Canon

キヤノン株式会社

キヤノンマーケティングジャパン株式会社

〒108-8011 東京都港区港南2-16-6

製品取り扱い方法に関するご相談窓口

お客様相談センター(全国共通番号)

050-555-90005

受付時間:平日 9:00~20:00

土・日・祝日 10:00~17:00

(1月1日~1月3日は休ませていただきます)

※ 上記番号をご利用いただけない方は、043-211-9630をご利用ください。 ※ IP電話をご利用の場合、プロバイダーのサービスによってつながらない場合があります。 ※ 受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

修理受付窓口

別紙でご確認ください。

キヤノンデジタルカメラホームページのご案内

キヤノンデジタルカメラのホームページを開設しています。最新の情報が掲載されて いますので、インターネットをご利用の方は、ぜひお立ち寄りください。

> キヤノン株式会社 http://canon.jp/bebit/

キヤノンマーケティングジャパン株式会社 デジタルカメラ製品情報 http://canon.jp/dc/

> キヤノンサポートページ http://canon.jp/support/

CANON IMAGE GATEWAY http://www.imagegateway.net/



リチウムイオン電 池のリサイクルに ご協力ください。

PRINTED IN JAPAN

Canon

Canon

キヤノソデジタルカメ

SI 018

7.

心思



キヤノンデジタルカメラ

YDIGITAL 810 IS



ご使用の前に

撮影する

再生 / 消去する

印刷指定 / 送信指定する

カメラを自分好みにする

こんなときには

メッセージー覧

付録

カメラユーザーガイド

本書ではカメラの機能や使いかたを詳細に説明しています。















主な特長



撮影

- ●シーンに合わせて撮影条件を自動 設定(スペシャルシーンモード)
- ●手ぶれ補正機能でぶれを少なく 撮影
- ●高感度ISO設定やISOブースター で手ぶれや被写体ぶれを抑えて 撮影
- ●人物の撮影に最適な顔優先 AF
- ●SI センサーでカメラの縦横位 置を自動的に判別

再生

- ●カテゴリーに分けて画像を管理
- ●音声つき動画再生
- ●スライドショーで自動再生

編集

- ●赤目を補正
- ●静止画に色効果をつけるレタッチマイカラー
- ●静止画に音声メモを記録
- ●音声のみを記録(サウンドレコーダー)

印刷

- ●イージーダイレクトボタンで簡単印刷
- ●キヤノン製以外の PictBridge 対応プリンターでも印刷可能

撮影した画像の活用

- ●イージーダイレクトボタンで簡単にパソコンへ転送
- ●マイカメラ機能で、カメラの起動画面や起動音を、自在にカス タマイズ
- ●オンラインフォトサービス「CANON iMAGE GATEWAY」で、 オリジナルアルバムの作成、公開

このガイドの表記について

見出しの横または下にあるマークは、この操作が行えるモードを表しています。

モードダイヤル

L判プリントモードに設定する

₾ ™ SCN

- ・グレー表示の撮影モードでは操作できません。
- · □ は、 □ と □ をまとめて表示しています。
- 巻末の「各撮影モードで設定できる機能一覧」もご覧ください。

0

:カメラを正しく動作させるための注意や制限を記載しています。

₹

: カメラを使用するにあたって知っておくと便利なこと、参考になることを記載しています。



このカメラでは、SD メモリーカード、SDHC メモリーカードとマルチメディアカードをお使いになれます。このガイドでは、これらをメモリーカードと表記します。

アクセサリーはキヤノン純正品のご使用をおすすめします。

本製品は、キヤノン純正の専用アクセサリーと組み合わせて使用した場合に最適な性能を発揮するように設計されておりますので、キヤノン純正アクセサリーのご使用をおすすめいたします。

なお、純正品以外のアクセサリーの不具合(例えばバッテリーパックの液漏れ、破裂など)に起因することが明らかな、故障や発火などの事故による損害については、弊社では一切責任を負いかねます。また、この場合のキヤノン製品の修理につきましては、保証の対象外となり、有償とさせていただきます。あらかじめご了承ください。

目次

☆のページでは、このカメラの機能や操作をまとめて記載しています

このガイドの表記について	1
取り扱い上のご注意	5
必ずお読みください 安全上のご注意故障を防ぐためのご注意	. 6
で使用の前に - 基本操作	12
液晶モニターの使いかた 液晶モニターの明るさについて 液晶モニターに表示される情報 ファインダーの使いかた 節電機能について 世界時計を設定する ☆ メニューの表示と設定のしかた ☆ メニュー覧	12 14 15 18 19 22 24 28 29
撮影する 3	30
記録画素数と圧縮率を変更する(静止画) 手ぶれ補正を設定する デジタルズーム / デジタルテレコンで撮る 至近距離で拡大して撮る(デジタルマクロ) 赤目緩和機能を設定する スローシンクロを設定する 型 連続して撮る ファンタジーナイトモードで撮る L 判プリントモードに設定する。 画像に日付を写し込む。 撮影ガイドを設定する 「無いまする」 「まずる」 「まずる。 「ま	30 31 33 35 36 36 37 38 40 40 41 42 47

ピントの合わせかたを切り換える ピントが合いにくい被写体を撮る	. 48
(フォーカスロック、AF ロック)	50
露出を固定して撮る(AE ロック)	. 51
FE ロックで撮る	
測光方式を切り換える	
露出を補正する	
シャッタースピードを設定する(長秒時撮影)	
色合いを調整する(ホワイトバランス)	
マイカラーで撮る	
色を変えて撮る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
ISO ISO 感度を変更する	
△~ ISO 感度をワンタッチで変更する (ISO ブースター)	
△ ~ ボタンに機能を登録する	
縦横自動回転の設定をする	
撮影直後にピントを確認する	
画像の保存先(フォルダ)を作成する	
画像番号をリセットする	. 74
再生 / 消去する	
Q 拡大して見る	. 76
Q 拡大して見る	. 76 . 77
Q 拡大して見る	. 76 . 77 . 78
Q 拡大して見る	. 76 . 77 . 78 . 79
Q 拡大して見る	. 76 . 77 . 78 . 79 . 80
Q 拡大して見る	. 76 . 77 . 78 . 79 . 80 . 82
Q 拡大して見る	. 76 . 77 . 78 . 79 . 80 . 82
Q 拡大して見る. ■ 9 画像ずつまとめて見る(インデックス再生)	. 76 . 77 . 78 . 79 . 80 . 82 . 83
Q 拡大して見る. ■ 9 画像ずつまとめて見る(インデックス再生)	. 76 . 77 . 78 . 79 . 80 . 82 . 83 . 84
Q 拡大して見る. ■ 9 画像ずつまとめて見る(インデックス再生)	. 76 . 77 . 78 . 79 . 80 . 82 . 83 . 84 . 85
Q 拡大して見る. ■ 9 画像ずつまとめて見る(インデックス再生)	. 76 . 77 . 78 . 79 . 80 . 82 . 83 . 84 . 85 . 88
Q 拡大して見る. ■ 9 画像ずつまとめて見る(インデックス再生)	. 76 . 77 . 78 . 80 . 82 . 83 . 84 . 85 . 88 . 90 . 92
Q 拡大して見る. ■ 9 画像ずつまとめて見る(インデックス再生)	. 76 . 77 . 78 . 79 . 80 . 82 . 83 . 84 . 85 . 88 . 90 . 92 . 93
Q 拡大して見る. ■ 9 画像ずつまとめて見る(インデックス再生)	. 76 . 77 . 78 . 79 . 80 . 82 . 83 . 84 . 85 . 88 . 90 . 92 . 93
Q 拡大して見る. ■ 9 画像ずつまとめて見る(インデックス再生)	. 76 . 77 . 78 . 79 . 80 . 82 . 83 . 84 . 85 . 88 . 90 . 92 . 93 . 98

印刷指定 / 送信指定する	103
DPOF の印刷指定 DPOF の送信指定	
カメラを自分好みにする (マイカメラ機能)	109
マイカメラコンテンツを変更するマイカメラコンテンツを登録する	
こんなときには	. 112
カメラ全般. 電源を入れたとき 液晶モニター. 撮影のとき. 動画撮影のとき. バッテリー / バッテリーチャージャー テレビ出力. カメラダイレクト対応プリンターで印刷するとき	112 113 115 119 120 121
メッセージー覧	
付録	. 127
バッテリーの取り扱い メモリーカードの取り扱い AC アダプターキット(別売)の使いかた 補助ストロボ(別売)の使いかた 海外で使うとき カメラのお手入れ 主な仕様. CANON iMAGE GATEWAY を利用する	129 131 132 134 135 136
索引	146
☆ 各撮影モードで設定できる機能一覧	160

取り扱い上のご注意

必ずお読みください

試し撮り

必ず事前に試し撮りをし、画像が正常に記録されていることを確認 してください。

万一、このカメラやメモリーカードなどの不具合により、画像の記録やパソコンへの取り込みがされなかった場合、記録内容の補償についてはご容赦ください。

著作権について

あなたがこのカメラで記録した画像は、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や 興業、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますのでご注意ください。

保証について

このカメラの保証書は国内に限り有効です。万一、海外旅行先で、 故障・不具合が生じた場合は、持ち帰ったあと、国内の「お客様相 談センター」にご相談ください。

ご注意

本体温度について

このカメラは、電源を入れたあと長時間お使いになっていると、 本体温度が高くなることがありますが、故障ではありません。

液晶モニターについて

液晶モニターは、非常に精密度の高い技術で作られており 99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠け や、黒や赤の点が現れたままになることがあります。これは故 障ではありません。また、記録される画像には影響ありません。

安全上のご注意

- ●ご使用前に本書、および基本編の「安全上のご注意」をよくお読 みのうえ、正しくお使いください。
- ●ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、 あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。内容をよく理解してから本文をお読みください。
- ◆本機器:カメラ、バッテリーチャージャー、コンパクトパワーア ダプター(別売)
- ●バッテリー:バッテリーパック

この警告事項に反した取り扱いをすると、人 が死亡または重傷を負う可能性があること を示します。



この注意事項に反した取り扱いをすると、人 が傷害または物的損害を負う可能性がある ことを示します。



△記号は、取り扱いを誤ると、事故につながる可能性 があることを示します。記号の中の図は注意事項を意 味します。



○記号は、禁止の行為を示します。記号の中の図は 禁止事項を意味します。(左図:分解禁止)



●記号は、必ず守っていただきたいことがらを示します。記号の中の図は指示内容を意味します。

▲警告

本機器

- ●カメラを太陽や強い光源に向けないでください。
 - ・撮像素子(CCD)が損傷する場合があります。
 - ・視力障害の原因となります。



- ●お子様や幼児の手の届かないところに保管してください。
 - ・リストストラップ: 誤って首に巻き付けると、窒息することがあります。



- ・メモリーカード:誤って飲み込むと危険です。 万一、飲み込んだ場合には、ただちに医師にご相談ください。
- ●分解、改造しないでください。



●落下などで、ストロボ部分が破損した際は、内部には 触れないでください。



●煙が出ている、焦げ臭いなどの異常状態のまま使用しないでください。



●内部に水などを入れたり、濡らしたりしないでください。水滴がかかったり、潮風にさらされたときは、吸水性のあるやわらかい布で拭いてください。



火災、感電の原因となります。

機器本体の電源を切り、その後必ず、バッテリーを外すか、バッテリーチャージャー、あるいはコンパクトパワーアダプターをコンセントから抜き、お買い上げになった販売店または修理受付窓口にご連絡ください。



●アルコール、ベンジン、シンナーなどの引火性溶剤で 手入れしないでください。



- ●電源コードに重いものを載せたり、傷つけたり、破損 させたり、加工しないでください。
- ●本機器専用以外の電源は使用しないでください。
- ●電源プラグを定期的に抜き、その周辺およびコンセントにたまったほこりや汚れを乾いた布で拭き取ってください。

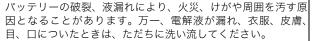


●濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。 火災、感雷の原因となります。



バッテリー

- ●火に近付けたり、火の中に投げ込まないでください。
- ●水や海水に濡らさないでください。
- ●分解、改造したり、加熱しないでください。
- ●落とすなどして強い衝撃を与えないでください。
- ●指定外のバッテリーを使用しないでください。



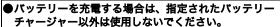
●パッテリーチャージャー、コンパクトパワーアダプターは、充電終了後および使用しないときは、カメラと電源コンセントの両方から外してください。



●テーブルクロス、じゅうたん、布団、クッションなどをかけたまま充電しないでください。



長時間接続しておくと、発熱、変形して火災の原因となります。





●バッテリーチャージャー、コンパクトパワーアダプ ターの出力端子は本機器専用です。他のバッテリーや 製品には、お使いにならないでください。

発熱、変形して、火災、感電の原因となります。

●廃却する場合は、接点部にテープを貼るなどして絶縁してください。



廃却の際、他の金属と接触すると、発火、破裂の原因 となります。

その他

●ストロポを人の目に近付けて発光しないでください。 特に、乳幼児を撮影するときは 1m 以上離れてください。視力障害の原因となります。



●カメラのスピーカーに磁気の影響を受けやすいもの (クレジットカードなど) を近付けないでください。



それらのデータが壊れて、使用できなくなることがあります。

A 注意

本機器

●リストストラップで下げているときは、他のものに引っ掛けたり、強い衝撃や振動を与えないでください。



●レンズの先端を強く押したり、ぶつけたりしないでください。

けがや本体の故障の原因となることがあります。

- **|●湿気やほこりの多い場所に保管しないでください。**
- ●電源プラグや充電端子部に金属製のピンやゴミを付着 させないでください。



火災、感電、故障の原因となることがあります。

●直射日光のあたる場所、および車のトランクやダッシュボードなどの高温になるところで使用・保管しないでください。



- ●コンセントや配線器具の定格を超える使いかたをしないでください。また、電源コードや電源プラグが傷んでいたり、コンセントの差し込みが不十分なまま使用しないでください。
- ●風通しの悪いところで使用しないでください。

液漏れ、発熱、破裂により、火災、やけど、けがの原因となる ことがあります。また、機器外装が熱により変形することがあ ります。

●使用しないときは、パッテリーを取り出し、保存してく ださい。



カメラに、バッテリーを入れたままにしておくと、バッテリーが消耗します。

ストロボ

●発光部分にゴミやほこりなど異物がついたまま発光しないでください。



●発光部分を手や布などで覆ったまま発光しないでください。

煙や音が出て、故障の原因となったり、発熱によりストロボ発 光部分の損傷の原因となることがあります。

●連続発光後、発光部分に触れないでください。 やけどの原因となることがあります。



故障を防ぐためのご注意

電磁波による誤作動、破壊を防ぐために

●カメラをモーターや強力な磁場を発生させる装置の近くに、 絶対に置かないでください。

電磁波により、カメラが誤作動したり、記録した画像のデータが破壊されることがあります。

結露を防ぐために

●カメラを寒い場所から暑い場所に移すときは、結露の発生を防 ぐために、カメラをピニール袋に入れて密封しておき、周囲の 気温になじませてから、袋から取り出してください。

カメラを寒い場所から急に暑い場所に移すと、カメラの外部や内部に結露(水滴)が発生することがあります。

結露が発生したときは

●カメラを使用しないでください。

故障の原因になります。

カメラを使う場合は、メモリーカード、バッテリー、コンパクトパワーアダプターをカメラから取り外し、水滴が消えるまでお待ちください。

ご使用の前に - 基本操作

液晶モニターの使いかた

1 (DISP) を押す

●DISP.ボタンを押すたびに、次のように切り換わります。



撮影の設定を変更したときは、液晶モニターの設定に関係な く約6秒間撮影情報が表示されます。



- 液晶モニターの表示/非表示の設定は、電源を切っても保持 されます。
- ♥、一のとき、液晶モニターは消せません。
- ▲、▲、●、●、★
 ・ 凝、を
 ・ 液晶モニターは常に[情報表示あり]に設定されます。

時計を表示する

現在の日付と時刻を5秒間*表示する方法が、2通りあります。

*初期設定



①FUNC./SET ボタンを押しながら、電源を入れる②撮影 / 再生モード時に FUNC./SET ボタンを 1 秒以上押す

カメラを横にすると時計を表示し、縦にすると時計 / 日付を表示します。なお、カメラを縦にして①の方法で時計を表示した場合、初めは、カメラを横にしたときと同じように表示されます。

- ・時計の表示中に ◆/◆ ボタンを押すと、表示色を変更できます。
- ・時計の表示時間が経過するか、次の操作のためにボタン操作をすると 時計表示が終了します。
- ・時計の表示時間は、「**111** (設定)] メニューで変更できます (p.27)。
- ・拡大表示時 (p.76) 、インデックス再生時 (p.77) は、時計は表示できません。

液晶モニターの明るさについて

液晶モニターの明るさの変更方法

次の2つの方法があります。

- ●設定メニューで変更する (p.26)
- ●「LCD ブースター」機能で変更する

DISP.ボタンを1秒以上押すと、設定メニューで選択されている明るさにかかわらず、最大の明るさに変更できます*。

- 元の明るさに戻すとき : 再度、DISP.ボタンを 1 秒以上押す
- 次回電源を入れたとき :設定メニューで選択されている明るさで 表示される
- *すでに、設定メニューで最大の明るさに設定されている場合は、変更できません。

「ナイトビュー」機能について

暗い場所での撮影時は、被写体の明るさに合わせて、カメラが自動的に液晶モニターに表示される画像の明るさを調節するため*、暗い場所でも構図を決めやすくなります。

*液晶モニターにノイズが表示されたり、表示される被写体の動きがややぎ こちなくなることがありますが、記録される画像に影響はありません。な お、液晶モニターに表示される画像の明るさと、実際に撮影される画像の 明るさは異なります。

液晶モニターに表示される情報

撮影情報(撮影モードのとき)



撮影モード (p.35、p.38、p.42、 p.47、p.61、p.62、基本編 p.12~p.13)

-2···+2 露出補正 (p.53)

1" · · · 15" 長秒時撮影(p.54) ☀ 🕰 🖟 🗯 🚨

ホワイトバランス (p.55)

AV AN ASE AW AP AL AD AB AG AR AC

マイカラー (p.58)

☑ □ 測光方式 (p.52)

⑤ ☐ ☐ 圧縮率(静止画)(p.30)

■ フォルダ作成通知(p.72)

1" 2" 撮影間隔(動画)(p.46)

L M1 M2 M3 S 🕞 🔊 W 640 320 160 記録画素数 (p.30、p.46)

(赤) 手ぶれ警告 (p.114)

』 露出シフトバー(動画)(p.45)

^{*1}シャッターボタンを半押しすると表示されます。ただし、ストロボ発光 時はカメラが自動的に最適条件に再設定するため、再生情報の表示と異 なる場合があります。

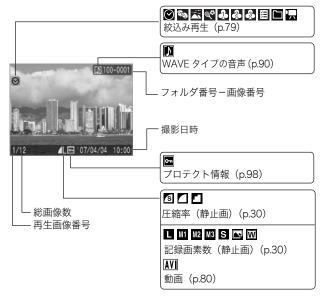
^{*2 △} ペボタンに動画機能を登録したときは、 △ と 🖳 も表示されます (動 画モード時を除く)。



- ランプが橙色に点滅し、手ぶれ警告アイコン(風)が表示された場合は、光量不足でシャッタースピードが遅くなっているなどの理由が考えられます。以下の方法で撮影してください。
 - 手ぶれ補正を [切] 以外に設定する (p.31)
 - ISO 感度を上げる (p.65)
 - ISO ブースターを [入] に設定する (p.66)
 - ストロボを (発光禁止) 以外に設定する (基本編 p.14)
 - 三脚などでカメラを固定する

再生情報(再生モードのとき)

■簡易表示



■詳細表示

№ 基 ♥ & & & 国 マイカテゴリー (p.78)



└ヒストグラム (p.18)

撮影モード (p.35、p.38、p.42、p.47、

p.61、p.62、基本編 p.11 ~ p.13)

ISO 80 ··· ISO 1600 ISO 感度(p.65)

※ インターバル (p.46)

絞り数値

型 -2 ··· +2 露出補正 (p.53)

* ストロボ (基本編 p.14)

Y A

マクロ / 遠景モード(基本編 p.15)

AV AN AS AW AP AL AD AB AG AR AC AA AS

マイカラー (p.58)、ワンポイント カラー / スイッチカラー(p.60)

Av An & Aw Ap Al Ab AB Ag Ar レタッチマイカラー(p.88)

に欧岡宗妖 / ブレームレード (新岡) (p.45) シャッタースピード

記録画素数 (静止画) (p.30) 記録時間 (動画) (p.42)

画像によっては、以下の情報を表示することがあります。

WAVE タイプ以外の音声ファイル、または、認識できないファイルがついています。

▲ DCF (p.137) の規格と異なる構造を持つ JPEG タイプです。

W RAW タイプです。

② 認識できないタイプです。



●他のカメラで撮影した画像は、情報が正しく表示されない ことがあります。

ヒストグラムについて

ヒストグラムは、画像の明るさを判断する目安となるグラフです。グラフが左に寄るほど暗い画像になり、右に寄るほど明るい画像になります。暗いほうに偏っているときは、露出をプラス側に補正し、明るいときはマイナス側に補正して撮影します(p.53)。

ヒストグラム例



暗い画像



普通の明るさの画像



明るい画像

ファインダーの使いかた

液晶モニターを非表示にし(p.12)、ファインダー(基本編 p.1)を 使って撮影すると消費電力を抑えることができます。

節電機能について

このカメラには、節電機能がついています。

次のようなときに電源が切れます。再度電源スイッチを押すと復帰します。

約3分間、何も操作しないとき。節電機能が [切] でも、液晶モニターを表示して約1分間*何も操作しないと液晶モニターが消えます。(電源スイッチ以外のボタンを押すか、またはカメラの縦・横の向きを変えるとつきます。)

再生時 プリンター接続時

約5分間、カメラの操作を何もしないとき

*時間を変更できます。



- スライドショーで自動再生中およびパソコン接続時は、節電機能は働きません。
- 節電機能の設定を変更できます (p.27)。

世界時計を設定する

海外へ旅行するときなど、あらかじめ訪問先(旅行先)のエリアを登録しておくと、エリアを切り換えるだけで、登録したエリアの日時で記録できます。日付/時刻を設定しなおす必要がなく便利です。

自宅/訪問先のエリアを設定する

1 (設定)メニュー▶[エリア設定]▶()()

メニュー操作 (p.23)

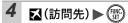


2 (自宅) ▶ (『以氏)



- **3** ◆/→ボタンで自宅エリアを選ぶ ▶ () ()
 - サマータイムを設定する場合は、↑/◆ボタンでなを選び、設定します。時刻は1時間プラスされます。
 - タッチホイールでもエリアを選べます。







●手順3と同様に、サマータイムを設定できます。また、タッチホイールでもエリアを選べます。

自宅エリアからの時差 |



訪問先の日付に切り換える

1 (設定)メニュー▶[エリア設定]▶())

メニュー操作 (p.23)



2 ◆/→ボタンで**払**を選ぶ▶ (MEN)

- ●訪問先のエリアを変更する場合は、 FUNC./SETボタンを押します。
- 動問先の日付に切り換えると、液晶 モニターに

 が表示されます。





動問先が選択されているときに、日付/時刻の変更を行うと、 自宅の日時も自動的に変更されます。

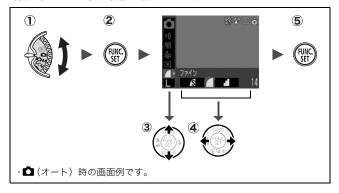
メニューの表示と設定のしかた

撮影時や再生時の設定や、印刷の設定、日付 / 時刻、電子音などのカメラの設定は、メニューを使って設定します。次のメニューがあります。

- ●FUNC.メニュー
- ●撮影 / 再生 / 印刷 / 設定 / マイカメラメニュー

FUNC. メニュー

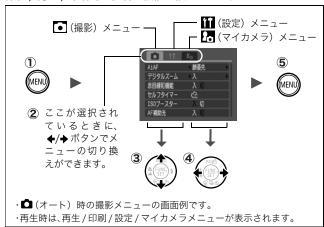
撮影時に、よく使う機能を設定します。



- ① モードダイヤルを 凸、 凸M、SCN または 唖にする
- ② FUNC./SET ボタンを押す
- ③ ◆/◆ボタンでメニュー項目を選ぶ
 - ・撮影モードによって、選択できないメニュー項目があります。
- 4 ◆/◆ ボタンで設定内容を選ぶ
 - ・タッチホイールでも選べます。
 - ・設定項目によっては、MENU ボタンでさらに変更できます。
 - ・選択後、シャッターボタンを押してすぐに撮影できます。撮影 後は、再びこの画面が表示され、設定を変更できます。
- ⑤ FUNC./SET ボタンを押す

撮影 / 再生 / 印刷 / 設定 / マイカメラメニュー

撮影 / 再生 / 印刷時の便利な機能を設定します。



- ① MENU ボタンを押す
- ② ◆/→ ボタンでメニューを切り換える
 - ・ズームレバーでもメニューの切り換えができます。
- ③ ◆/◆ボタンでメニュー項目を選ぶ
 - ・タッチホイールでも選べます。
 - ・撮影モードによって、表示されるメニュー項目が異なります。
- 4 ◆/→ボタンで設定内容を選ぶ
 - ・「...」のある項目では、FUNC./SET ボタンを押して次のメニューを表示してから設定します。設定後、再度 FUNC./SET ボタンを押して設定内容を確定します。
- ⑤ MENU ボタンを押す

メニュー一覧

巻末の「各撮影モードで設定できる機能一覧」もご覧ください。

FUNC.メニュー

ここに表示されているアイコンは、初期設定を表します。

	項目	参照先		項目	参照先
-₩	マニュアルモード	基本編p.12	€0FF	マイカラー	p.58
ণ	スペシャルシーン モード	p.38		測光方式	p.52
LU	モード	基本編p.12		圧縮率 (静止画)	p.30
	動画撮影モード	p.42	30	フレームレート(動画)	p.45
±0	露出補正	p.53	1"	撮影間隔 (動画)	p.46
1"	長秒時撮影	p.54	L	記録画素数(静止画)	p.30
AWB	ホワイトバランス	p.55	640	記録画素数(動画)	p.45

撮影メニュー 🖸

*初期設定

項目	選択項目	内容 / 参照先
AiAF	顔優先*/入/切	p.48
デジタルズーム		p.33
(静止画)	入* / 切 / テレコン 1.6x/ テレコン 2.0x	
(動画)	入*/切(スタンダードのみ)	
スローシンクロ	入/切*	p.36
赤目緩和機能	入*/切	p.36
セルフタイマー	時間:0~10*、15、20、30秒 枚数:1~3*~10枚	基本編 p.16
ISO ブースター	入/切*	p.66
AF 補助光	入*/切	p.116
撮影の確認	切/2秒*~10秒/ホールド	基本編 p.11
オリジナル保存	入/切*	p.64
自動カテゴリー	入*/切	撮影時、自動でカテゴ リーに分類するかどう かを設定します。*1

撮影ガイド		p.41
(静止画)	切*/グリッドライン/	
	3:2 ガイド / 両方	
(動画)	切* / グリッドライン	
手ぶれ補正	入*/撮影時/流し撮り/切	p.31
日付写し込み	切*/日付のみ/日付+時刻	p.40
△~ ボタン機能	\ \$*/ \ \ \\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	p.67
登録	#/ ' \ / /	

*1次のカテゴリーに分類されます。

· 🚳 (人物) : 🐧 🔊 、 🚉 、または AiAF で [顔優先] を選択し、顔が

検知された画像

· 🔁 (風景) : 😭 🔀

再生メニュー 🖸

項目	参照先
	p.93
⋒ マイカテゴリー	p.78
/ 消去	p.101
on プロテクト	p.98
か ままます。 か ままます。 お ままます。 お ままます。 お まままます。 お まままます。 お まままます。 お まままます。 お まままます。 お まままます。 お ままままます。 お ままままます。 お ままままます。 お ままままます。 お ままままます。 お ままままます。 お まままままます。 お まままままままままままままままままままままままままままままままま	p.85
€ レタッチマイカラー	p.88
₹ 音声メモ	p.90
♀ サウンドレコーダー	p.92
回転	p.83
送信指定	p.107
再生効果	p.84

印刷メニュー国

- 1	
項目	参照先
印刷	
印刷する画像を指定	
日付で指定	
マイカテゴリーで指定	p.103
フォルダで指定	p.103
すべての画像を指定	
すべての指定を解除	
印刷の設定	

項目	選択項目	内容 / 参照先
消音	入/切*	[入]にすると、警告音以外はす
		べて鳴りません(基本編p.10)。
音量	切/1/2*/3/4/5	
		マー音、シャッター音、再生音の音量を調節します。ただし、
		「消音」が「入」になっている
		と設定できません。
起動音量		カメラ起動時の音量を調節し
		ます。
操作音量		シャッターボタン以外のボタ
		ンやタッチホイールを操作したときの音量を調節します。
セルフ		撮影の 2 秒前から撮影するま
タイマー音		でのセルフタイマー音の音量
, , , ,		を調節します。
シャッター		シャッターボタンを全押しし
音量		たときの音量を調節します。動
		画撮影時には、シャッター音は鳴りません。
——————————— 再生音量		動画再生時、音声メモまたはサ
门工口里		ウンドレコーダーの音量を調
		節します。
ホイール表示	入*/切	タッチホイールに触れたとき、
		液晶モニターにタッチホイー ルの拡大図を表示するかどう
		かを設定します (基本編 p.4)。
液晶の明るさ	-7~0*~+7	◆/→ ボタンで液晶モニター
		の明るさを調整します。
		液晶モニター表示時は、画像の
		明るさを確認しながら調整で
		きます。

tete ===	1	10
節電		p.18
オートパワー	入*/切	一定時間カメラの操作をしな
オフ		いときに、自動的に電源を切る
		かどうかを設定します。
ディスプレイ	10秒/20秒/30秒/	カメラの操作をしないときに、
オフ	1分*/2分/3分	自動的に液晶モニターを消す
		時間を設定します。
エリア設定	自宅*/訪問先	p.19
日付/時刻		基本編 p.9
時計表示	0~5*~10秒/	p.13
	20秒/30秒/	
	1分/2分/3分	
カードの初期化		物理フォーマットも設定でき
		ます (p.29)。
画像番号	通し番号*/	p.74
	オートリセット	
フォルダ作成		p.72
新規作成	チェックをつけると	次の撮影時にフォルダを作成
	設定できます。	します。
自動作成	切*/毎日/	自動作成する時間も設定でき
	月曜~日曜/毎月	ます。
縦横自動回転	入*/切	p.69
レンズ収納時間	1分*/0秒	撮影モードから再生モードに
		切り換えたときの、レンズの収
		納タイミングを設定します。
言語		基本編 p.9
ビデオ出力方式	NTSC * /PAL	p.134
印刷接続方式	自動* /	下記参照*1
初期設定		p.28

^{*1} ブリンターとの接続方式を変更できます。通常、設定を変更する必要はありませんが、 (ワイド)で撮影した画像を、キヤノンコンパクトフォトブリンター SELPHY CP730/CP720/CP710/CP510でワイドサイズ用紙全面に印刷するときは (アを選択してください。この設定は電源を切っても記憶されますので、 (ワイド)以外の画像サイズを印刷するときは、[自動]に戻してください(ただし、ブリンター接続中は変更できません)。

項目	内容	参照先
セット	起動画面、起動音、操作音、セルフタイマー音、 シャッター音に共通するテーマを選びます。	
起動画面	電源を入れたときの起動画面を選びます。	
起動音	電源を入れたときの起動音を選びます。	
操作音	シャッターボタン以外のボタンを操作したと きの音を選びます。	p.109
セルフ タイマー音	セルフタイマー撮影で撮影の2秒前をお知らせ する音を選びます。	
シャッター音	シャッターボタンを全押ししたときの音を選 びます(動画撮影時には鳴りません)。	
設定内容	(切) / 11 * / 12 / 13	

設定を初期状態に戻す

1 (設定)メニュー▶ [初期設定]

メニュー操作 (p.23)



2 [OK]を選び、∰を押す



- 以下の設定は、初期状態に戻りません。
 - 撮影モード

 - マニュアルホワイトバランスで記憶した白データ (p.56)
 - [ワンポイントカラー] (p.61) と[スイッチカラー] (p.62) で取り込んだ色
 - 新しく登録したマイカメラコンテンツ (p.110)

メモリーカードを初期化する

新しいメモリーカードをお使いになるときや、メモリーカード内の 画像だけでなく他のデータもすべて消去したいときは、メモリー カードを初期化します。



- 初期化すると、メモリーカードに記録された画像(プロテクト画像も含む)だけでなく、すべてのデータが消去されますので、ご注意ください。
- ●のアイコンが画面に表示されているときは、サウンドレコーダーのデータが残っています。十分に確認してから、初期化してください。

1 1 (設定)メニュー▶[カードの初期化]

メニュー操作 (p.23)



カードの初期化

20.0MB 使用

物理フォーマット

2 [OK]を選び、∰を押す

- 物理フォーマットをする場合は、 ↑ボタンで[物理フォーマット]を 選び、◆/→ボタンでチェックをつけます。
- ●物理フォーマットの場合、初期化中にFUNC./SETボタンを押すと、中止できます。中止した場合でも、そのメモリーカードは問題なくお使

サウンドレコーダーの データ (p.92) がある場 合に表示されます。

カードを初期化しますか?

いになれますが、データはすべて消去されます。



● 物理フォーマットについて

メモリーカードへの記録 / 読み出し速度が低下したと思われる場合などは、[物理フォーマット] を選択することをおすすめします。なお、メモリーカードによっては、物理フォーマットに $2\sim3$ 分かかる場合があります。

撮影する

撮影モードや FUNC. メニューの選択には、 タッチホイールを使うこともできます(基本編 p.4)。

記録画素数と圧縮率を変更する(静止画) [3]

₾M SCN

1 FUNC.メニュー▶□*(圧縮率)/ ■*(記録画素数)

メニュー操作 (p.22)

- *初期設定
- ◆/→ ボタンで圧縮率/記録画素数 を選び、FUNC./SET ボタンを押し ます。



記録画素数を選ぶときの目安

記録画素数			用途
┗ ラージ	3264 × 2448 画素	大きい	A3 サイズ程度に印刷するとき
M1 ミドル 1	2592 × 1944 画素	↑	A4 サイズ程度に印刷するとき
M2ミドル2	2048 × 1536 画素		A5 サイズ程度に印刷するとき
M3 ミドル3	1600 × 1200 画素		L判やはがきサイズに印刷するとき
S スモール	640 × 480 画素	↓ 小さい	電子メールで画像を送るとき、またはより多くの画像を撮影するとき
■* & * L判プリント	1600 × 1200 画素	-	よがきサイズに印刷するとき(p.40)。 日付を写し込むこともできます。
w * ワイド	3264 × 1832 画素	ワイドサイズの用紙に印刷するとき(縦横比16:9の画像を確認でき、記録されない領域は、液晶モニター上に黒帯が表示されます。)	

* 😈 と 🖴 では設定できません。

圧縮率を選ぶときの目安

圧縮率		用途
s スーパーファイン	きれい	より良い画質で撮影するとき
ファイン	1	通常の撮影をするとき
□ ノーマル	普通	より多くの画像を撮影するとき



- 1 画像の容量(目安)(p.143)
- ◆メモリーカードの種類と記録可能画像数/時間(目安) (p.141)

手ぶれ補正を設定する

🗖 🗗 SCN 🐂

レンズシフト式手ぶれ補正を使うと、遠くの被写体を大きくして撮影したいときや、薄暗い場所でストロボを発光しないで撮影するときでも手ぶれを抑えた撮影ができます。

(("))	入	常時、手ぶれを補正します。液晶モニターで手ぶれ補正の効果を確認できるため、構図を決めたり、ピント合わせがしやすくなります。
(O)	撮影時	シャッターがきれる瞬間のみ手ぶれを補正します。[入] に設定した場合に被写体によっては感じることのある、液晶モニター上の不自然な揺れを気にせずに撮影できます。 ▼では設定できません。
(>)	流し撮り	カメラが上下方向にぶれたときにだけ、手ぶれを補正します。横方向に動いているものを、カメラで追いかけて撮影するときにおすすめします。'景では設定できません。

1 (撮影)メニュー▶[手ぶれ補正]▶[入]*/[撮影時]/ [流し撮り]/[切]

メニュー操作 (p.23)

*初期設定





- シャッタースピードが遅くなる撮影では、手ぶれを補正し きれないことがあります。三脚を使って撮影してください。
- 手ぶれが大きすぎると補正しきれないことがあります。
- [流し撮り] は、カメラを横に構えてお使いください(カメラを縦に構えると補正を行いません)。
- は、[撮影時] に固定されます。
- [撮影時] または [流し撮り] に設定後、動画を撮影する場合は [入] に設定変更されます。

光学ズームと組み合わせて、拡大して撮影できます。 焦点距離(35mm フィルム換算)と特長は次のとおりです。

選択項目	焦点距離	特長
入	35 ~ 560mm	光学ズームとデジタルズームの組み合わせで、最大約16倍に拡大して撮影できます。
切	35~140mm	デジタルズームを使わずに撮影します。
テレコン 1.6x	56 ~ 224mm	デジタルズームが選択項目の倍率に固定され、焦点距離が望遠側に移動します。
テレコン 2.0x	, 0	同じ画角の撮影では、[入] や [切] のとき に比べ、より速いシャッタースピードが利用 でき、手ぶれしにくくなります。



- 液晶モニターが消えているときは、設定できません。
- Ø(L 判プリント)、W(ワイド)のときは、設定できません。
- ■では、[テレコン 1.6x]、[テレコン 2.0x] の設定はできません。

1 [・] (撮影)メニュー▶[デジタルズーム]▶[入]*/[切]/[テレコン1.6x]/[テレコン2.0x]

メニュー操作 (p.23)

- *初期設定
- ●[入]のとき 「デジタルズームで撮る」をご覧く ださい。
- ●[テレコン1.6x]/[テレコン2.0x]の とき 「デジタルテレコンで撮る」をご覧ください。



デジタルズームで撮る

2 ズームレバーを ♪ 側に押し、撮影する

- ・液晶モニターに、光学ズームとデジタルズームを組み合わせた倍率が表示されます。
- ●設定された記録画素数に応じて、画質が粗くならない最大のズーム倍率でいったん停止し(セーフティズーム)、液晶モニターに が が表示



されます。再度、動側へ押すと、さらに拡大できます(このときズーム倍率の表示が白色から青色に変わります)。

● 側へ押すと、倍率が下がります。

デジタルテレコンで撮る

2 ズームレバーで画角を調節し、撮影する

- ●液晶モニターに と倍率が表示されます。
- ●記録画素数によっては、画質が粗く なります(▼と倍率が青色で表示 されます)。



デジタルテレコンについて

デジタルズームを使って、テレコンバーター(望遠撮影するためのレンズ)の機能を実現したものが、デジタルテレコンです。

至近距離で拡大して撮る(デジタルマクロ)

レンズ先端から被写体までの距離が $2\sim50$ cmのときに使います(ワイド端固定)。デジタルズームの倍率が最大(約 4.0 倍)のときの撮影範囲は、 7.5×5.5 mm です。

1 FUNC.メニュー▶ **(マニュアル)** ▶ **()** (デジタルマクロ)

メニュー操作 (p.22)

*初期設定



- 2 ズームレバーで画角を決め、撮影する
 - ●液晶モニターに拡大した倍率が表示されます。
 - ●設定された記録画素数に応じて、画質が粗くならない最大の ズーム倍率でいったん停止し(セーフティズーム)、液晶モニ ターに が表示されます。再度、「♪」側へ押すと、さらに拡大 できます。このとき、ズーム倍率の表示が白色から青色に変 わります。

赤目緩和機能を設定する



ストロボ発光時、自動的に赤目緩和^{*}ランプを発光させるかどうか を設定します。

*ストロボの光が反射して目が赤く写るのを軽減する機能です。

1 (撮影)メニュー▶[赤目緩和機能]▶[入]*/[切]

メニュー操作 (p.23)

*初期設定



スローシンクロを設定する

ΔM

遅いシャッタースピードで、ストロボを発光して撮影できます。夜 景や室内の照明を利用した撮影時に便利です。

1 (撮影)メニュー▶[スローシンクロ]▶[入]/[切]*

メニュー操作 (p.23)

*初期設定





[スローシンクロ]を[入]にして撮影すると手ぶれしやすくなります。その場合は、三脚をお使いになることをおすすめします。

□連続して撮る

©M SCN

シャッターボタンを全押ししている間、連続して撮影できます。 なお、推奨メモリーカード*をお使いの場合は、一定の撮影間隔でメモリーカードの容量がいっぱいになるまで連続して撮影 (スムーズ連写) できます (p.141)。

*推奨メモリーカード:

撮影の直前に物理フォーマット(p.29)を行った超高速の SDC-512MSH(別売)

- ・当社測定条件によるもので、被写体、撮影条件などにより変わります。
- ・連続撮影が中断したときに、メモリーカードの容量が余る場合があります。

1 □ボタンを押し、◆/◆ボタンで■を表示する

2 撮影する

●シャッターボタンを全押ししている間は、撮影が続きます。 シャッターボタンを放すと、撮影が終了します。

解除のしかた:手順1で■を選択する

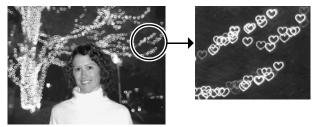


- カメラ内部のメモリーがいっぱいになると、撮影間隔が長くなります。
- ストロボが発光する場合には、ストロボの充電時間が必要なため、撮影間隔が長くなります。

ファンタジーナイトモードで撮る

SCN

夜景やイルミネーションなどの点光源をバックに、人物を撮影します。点光源を指定した形に描くことができ、幻想的な画像を撮影できます。このとき、必ずストロボをお使いください(初期設定は、常時発光です)。



♡を選択して撮影した画像

効果選択の種類

☆ ♡	×	ð	\$	盘
-----	---	---	-----------	---

撮影のポイント

- 撮影の直前に試し撮りをし、撮影の結果を確認することをおすすめします。
- ●なるべく暗い場所で、点光源を撮影してください。
- ●人物にストロボが当たるように、ストロボ撮影範囲 (p.137) 内で撮影してください。このとき、人物にストロボ以外の照明が当たらないようにしてください。
- 撮影後に再生し、思ったとおりの画像になっているかを確認してください。

1 FUNC.メニュー▶\\(\overline{O}\) * (ポートレート) ▶\(\overline{O}\) (ファンタ ジーナイト)

メニュー操作 (p.22)

*初期設定



2 (DISP) を押す



3 ◆/→ボタンで形を選んで(□58)を押し、撮影する

▼ズーム位置によって、指定した形の 大きさは変わります。





- ●他の撮影モードに比べて、手ぶれを補正しきれない場合が あります。
- 手ぶれが大きすぎたり、動いている光源を撮影すると、指 定どおりの形に描けないことがあります。
- 被写体と光源の位置によっては、指定した形が被写体に重なることがあります。
- 撮影状況によっては、思い通りの明るさにならない場合や、 指定どおりの形に描けない場合があります。

L判プリントモードに設定する



液晶モニターで印刷範囲(縦横比約3:2)を確認しながら、「L判」 や「はがき」サイズの印刷に最適な撮影ができます。

1 FUNC.メニュー▶ ■*(記録画素数) ▶ ■ (L 判プリント)

メニュー操作 (p.22)

- *初期設定
- ●記録画素数は M3 (1600 × 1200)、 圧縮率は 【 (ファイン)になります。
- ●印刷されない領域がグレーになります。





● デジタルズームやデジタルテレコンは使用できません。



● 印刷については、ダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。

画像に日付を写し込む

■ (L 判プリント) のとき、画像に日付を写し込むことができます。

メニュー操作(p.23)

- *初期設定
- ●液晶モニターの表示
 - 🕥 : [切]
 - №:[日付のみ]/[日付+時刻]





- あらかじめカメラの日付/時刻が正しく設定されていることを確認してください(p.27)。
- 画像に写し込んだ日付は削除できません。

撮影ガイドを設定する

🗖 🗗 SCN 🐂

被写体の水平や垂直、縦横比 3:2 の印刷範囲を液晶モニターで確認しながら撮影できます。

グリッドライン	画面を 9 分割したラインを表示します。被写体の水平や 垂直を確認できます。
3:2ガイド	縦横比3:2で印刷できる範囲を確認できます*。印刷されない領域はグレーになります。 *記録される画像の縦横比は、通常画面と同じ4:3となります。
両方	グリッドラインと 3:2 ガイドの両方を同時に表示できます。



(撮影)メニュー▶[撮影ガイド]▶[切]*/[グリッドライン]/[3:2ガイド]/[両方]

メニュー操作 (p.23)

*初期設定





- グリッドラインや3:2ガイドは画像には記録されません。
- 、W選択時や・果では、グリッドラインのみ設定できます。



動画撮影には、次のモードがあります。

各モードの記録画素数とフレームレートについては、「記録画素数とフレームレートについて(p.46)」をご覧ください。

なお、△~ ボタンに 【 を登録すると、モードダイヤルがどの位置でも、△~ ボタンを押すだけで動画を撮影できます (p.67)。

口スタンダード

記録画素数やフレームレートを選び、メモリーカードの容量がいっぱいになるまで撮影できます(超高速のメモリーカード使用時(推奨メモリーカード:SDC-512MSH))。

また、撮影中にデジタルズームが使えます (p.33)。

・1回の最大記録容量:4GB*

表スムーズ

スポーツなどの速い動きの撮影に使います。

· 1 回の最長記録時間: 1 分

易ライト

記録画素数が小さく容量が少ないため、メールに添付したり、メモリーカードの容量が少ないときなどに使うと便利です。

・1回の最長記録時間:3分

77 ワンポイントカラー、 77 スイッチカラー

画像の指定した色以外を白黒にしたり、指定した色を別の色に変えて 撮影できます (p.61、p.62)。

スタンダードと同様に、記録画素数やフレームレートを選び、メモリーカードの容量がいっぱいになるまで撮影できます(超高速のメモリーカード使用時(推奨メモリーカード:SDC-512MSH))。

・1回の最大記録容量:4GB*

₩ インターバル

撮影の間隔(1秒または2秒)を選び、その間隔で1フレームずつ撮影します。2時間分の撮影は、8分(撮影間隔1秒)または4分(撮影間隔2秒)に短縮して再生されます。開花する植物の観測などの定点観測を動画で記録でき、変化する様子を短時間で見ることができます。音声の記録はできません。

- ・1回の最長記録時間:2時間
- ・記録可能時間は、お使いのメモリーカードによって異なります (p.142)。 *記録容量が 4GB に達していなくても、撮影時間が1 時間に達した時点で 記録を停止します。メモリーカードの容量、データ書き込み速度により、 4GB または1時間に満たなくても記録を停止する場合があります。

1 FUNC.メニュー▶ 🖫*(スタンダード)

メニュー操作 (p.22)

*初期設定

- ◆/→ ボタンで動画撮影モードを選び、FUNC./SETボタンを押します。



- 🖟 、 😽 の手順は、「色を変えて撮る (p.60)」をご覧ください。
- あの場合は、撮影間隔(p.46)を変更できます。
- Mのときは、撮影時間が長くなるため、フル充電したバッテリー、またはACアダプターをお使いになることをおすすめします。

2 撮影する

- ●シャッターボタンを半押しすると、露出、フォーカス、ホワイトバランスを自動設定します。
- ●シャッターボタンを全押しすると撮影が開始され、同時に音 声も記録されます。
- 撮影中は、液晶モニターに撮影時間と[●録画]が表示されます。す。のときは、ランプが緑色に点滅します。
- ●再度シャッターボタンを全押しすると、撮影が終了します。 なお、以下の場合は自動的に撮影が終了します。
 - 最長記録時間を経過したとき
 - カメラ内部のメモリーやメモリーカードの容量がいっぱい になったとき
- ■を再生するとき、液晶モニターには録画開始から終了までの経過時間が表示されますが、実際の再生時間は表示時間より短縮されます。



- 動画を撮影するときは、このカメラで初期化したメモリーカードをお使いください(p.29)。付属のメモリーカードはそのままお使いになれます。
- 撮影中は、次のことに注意してください。
 - マイク(基本編 p.1) に触れないでください。
 - シャッターボタン以外のボタンを押さないでください。 ボタンを押す音も記録されてしまいます。
 - 撮影状況に応じて、カメラが自動的に適切な露出、ホワイトバランスを調整します。カメラが自動的に露出を調整する音が、一緒に記録される場合もあります。
- フォーカス、光学ズームは、撮影を開始したとき(最初のフレーム)の設定値に固定されます。
- カメラを太陽に向けて撮影しないでください。



- 撮影前に、AE ロック(p.51)と露出シフトができます。
 - 1. ISOボタンを押す 露出が固定(AE ロック)し、液晶モニターに露出シフト バーが表示されます。
 - 4/→ボタンで露出を変更する もう一度、ISOボタンを押すと解除できます。また、MENU ボタンを押したり、ホワイトバランス、マイカラー、撮 影モードを変更すると解除されます。
 - のときは、節電の設定(p.27)に応じて液晶モニターが 消えます。電源スイッチとシャッターボタン以外を操作す ると液晶モニターが表示されます。
 - 動画(タイプ: AVI、圧縮方法: Motion JPEG)をパソコンで再生するには、QuickTimeが必要です(Windows 2000のみ)。

記録画素数とフレームレートを変更する

動画撮影モードが、 (スタンダード)、 (ワンポイントカラー)、 (スイッチカラー) のとき、記録画素数やフレームレートを変更できます。

1 FUNC. メニュー▶ **國***(フレームレート)/**國***(記録画素数)

メニュー操作 (p.22)

*初期設定

◆/→ボタンで記録画素数/フレームレートを選び、FUNC./ SETボタンを押します。



記録画素数とフレームレートについて

フレームレートは、1秒間に撮影/再生するフレーム数を表します。フレームレートが高いほど滑らかな動きになります。

		フレームレート		
	記録画素数	値 60フレーム/秒	図 30フレーム/秒	属 15フレーム/秒
	640 × 480 画素		0*1	0
か ワンポイントカラー スイッチカラー	320 × 240 画素	_	0	0
	320 × 240 画素	0	_	_
ぶ ライト*2	160 × 120 画素	_	1	0
ターバル インターバル	M 640 × 480 画素	_	_	○*3

- *1初期設定
- *2 記録画素数およびフレームレートは固定になります。
- *3 撮影時のフレームレートは 11:1 フレーム/秋、21:0.5 フレーム/秒 再生時のフレームレートは 11:21:15 フレーム/秒



- 1 画像の容量(目安)(p.143)
- メモリーカードの種類と記録可能画像数 / 時間(目安)(p.141)

撮影の間隔を変更する(圖(インターバル))

1 FUNC.メニュー▶ 1 */2

メニュー操作 (p.22)

- *初期設定
- ◆/→ボタンで撮影間隔(1秒/ 2秒)を選び、FUNC./SETボタンを押します。
- ●撮影可能時間が表示されます。



撮影可能時間

パノラマ画像を撮る(スティッチアシスト)

スティッチアシストは、撮影した画像をパソコンで合成(スティッチ)し、パノラマ画像を作るときに使います。



複数の画像をつなぎ合わせて、パノラマ画像を 作成できます。



1 FUNC.メニュー▶**□***(マニュアル)▶**□**/**□**(スティッチアシスト)

メニュー操作 (p.22)

- *初期設定
- ●次の2つの方向が選べます。
 - **旦**:左から右方向へ水平に撮影します。
 - **□**:右から左方向へ水平に撮影します。



2 最初の画像を撮影する

●1画像目の撮影で、露出やホワイトバランスが固定されます。



3 最初の画像にオーバーラップさせて、次の画像を撮影する

- ◆/→ ボタンを押すと、1つ前の撮影済みの画像に戻り、撮影の やり直しができます。
- ●オーバーラップは多少ずれても、合成時に修正されます。

4 同様の操作で3画像目以降を撮影する

- ●最後の撮影後、FUNC./SETボタンを押します。
- 最大26画像まで撮影できます。



- 画像をテレビに表示しながらの撮影はできません。
- 2 画像目以降の撮影では、最初の撮影の設定が適用されます。



パソコンでの画像合成は、付属のソフトウェア「PhotoStitch」 をお使いください。

ピントの合わせかたを切り換える 🖸 🖾 🖾

オートフォーカス枠 (AF 枠) は、ピントを合わせるための枠です。 次の 3 つのピントの合わせかたを選べます。

[]	顔優先	カメラが自動的に顔の位置を検出し、顔にピントと露出*を合わせます。またストロボ発光時は、顔の明るさが適正になるように調光します。顔が検出されない場合は、[入] で撮影されます。 *露出は評価測光時のみ (p.52)
(枠なし)	入	撮影状況に応じて、9つの AF 枠の中からカメラが自動的に AF 枠を選択してピントを合わせます。
	切	中央の AF 枠だけが有効になります。狙った被写体に確実にピントを合わせたり、構図を楽しむのに便利です。

メニュー操作 (p.23)

*初期設定





・ 液晶モニターが消えているときは、[顔優先] は使えません。



- シャッターボタンを半押ししたときのAF枠の表示は、次のとおりです(液晶モニターがついているとき)。
 - ・緑色 : 撮影準備完了
 - ・黄色 : ピントが合いにくいとき (AiAF が [切] のとき)・非表示: ピントが合いにくいとき (AiAF が [入] のとき)
- ●「顔優先」を選んだときは、次のとおりです。
 - カメラが顔と認識した位置に枠が最大3つまで表示されます。このとき、カメラが主被写体と判断した箇所に白色の枠、そのほかの箇所にグレーの枠が表示されます。シャッターボタンを半押しすると、最大9つまで緑色のAF枠が表示されます。
 - 白色の枠が表示されず、グレーの枠のみが表示された場合は、撮影時には[顔優先]ではなく[入]で撮影されます。
 - 人物以外の被写体を、カメラが誤って顔と検知することがあります。このときは、[入] または [切] にしてお使いください。
 - 顔が検出されない状況としては、以下のようなことが考えられます。

<主な例>

- ・顔が画面全体に対して極端に小さい、大きい、暗いまた は明るい
- ・顔が横や斜めを向いていたり、顔の一部が隠れている

ピントが合いにくい被写体を撮る (フォーカスロック、AFロック) ☑ ፴ ፴ ፴ 및

白色《女人公中》因然淡淡淡《冬》题《《中代》:

次のような被写体は、ピントが合わないことがあります。

- ●コントラストが極端に低い被写体
- ●近いものと遠いものが混在する被写体
- ●画像中央部が極端に明るい被写体
- ●高速で移動する被写体
- ●ガラス越しの被写体:できるだけガラスに近寄り、反射による写り込みのない状態で撮影してください。

フォーカスロックで撮る

- 1 ピントを合わせたい被写体と同じ撮影距離の異なる被写体を、ファインダーの中央または液晶モニターのAF枠に収める
- 2 シャッターボタンを半押しし、ピントを合わせる
- **3** そのままカメラの向きを変えて構図を決め、シャッターボタンを全押しする

AF ロックで撮る

- 1 液晶モニターをつける
- 2 ピントを合わせたい被写体と同じ撮影距離の異なる被写体を、AF枠に収める
- **3** シャッターボタンを半押ししながら、**3**/▲ボタンを押す
 - MI が表示され、ランプが黄色に点灯します。



カメラの向きを変えて構図を決め、撮影する

解除のしかた: ♥ / ▲ ボタンを押す



- ・液晶モニターを使って、フォーカスロックまたは AF ロック 撮影をする場合、AiAF を [切] (p.48) にすると、中央の AF 枠 1 点だけが有効になるので、撮影しやすくなります。
- ◆ AF ロックは、シャッターボタンを放して構図を決められるので便利です。また、撮影後も AF ロックされたままなので、同じピントですぐに次の撮影ができます。
- では AF 枠は表示されません。

露出を固定して撮る(AEロック)

۵N

露出とピントを別々に決めて撮影できます。被写体と背景のコントラストが極端に強いときや、逆光下での撮影などに有効です。



- ストロボは必ず● に設定し、ストロボを発光させないでください。 ストロボ発光時は、AE ロックできません。
- 1 液晶モニターをつける
- 2 露出を固定したい被写体にピントを合わせる
- 3 シャッターボタンを半押ししながら、ISOボタンを押す
 - 性 が表示されます。
- 4 カメラの向きを変えて構図を決め、撮影する

解除のしかた:ISOボタンを押す



- ▼ のときも、AE ロックの設定 / 解除ができます (p.45)。
- ▼ストロボをお使いのときは、FE ロックで撮影してください。

FEロックで撮る



被写体が構図のどこにあっても、適正な露出でストロボ撮影ができます。

- **1** 液晶モニターをつける
- **2** ★ボタンを押して、 (常時発光)を選ぶ
- 3 露出を固定したい被写体にピントを合わせる
- **4** シャッターボタンを半押ししながら、ISOボタンを押す ●ストロボがプリ発光し、**■**が表示されます。
- 5 カメラの向きを変えて構図を決め、撮影する

解除のしかた: ISO ボタンを押す

測光方式を切り換える



1 FUNC.メニュー▶ **1** * (評価測光)

メニュー操作 (p.22)

- *初期設定
- ◆/→ ボタンで測光方式を選び、 FUNC./SETボタンを押します。



測光方式の種類

0	評価測光	逆光撮影を含む一般的な撮影に適しています。画面内を多分割して測光します。画面内の被写体の位置、明るさ、順光、逆光など複雑な光の要素をカメラが判断し、主被写体を常に適正な露出で撮影します。
	中央部重点 平均測光	画面中央部の被写体に重点を置きながら、画面全体を 平均的に測光します。
•	スポット測光	液晶モニター中央部の「スポット測光枠」内を測光します。画面中央の被写体に露出を合わせたいときに利用します。



● 長秒時撮影 (p.54) するときは、評価測光に固定されます。

露出を補正する

r∆M SCN

逆光や背景が明るい場所での撮影で、被写体が暗くなってしまう場合はプラス側に、夜景や背景が暗い場所での撮影で、被写体が明るくなってしまう場合にはマイナス側に露出を補正します。

1

FUNC.メニュー**▶ 11***(露出補正)

メニュー操作 (p.22)

- *初期設定
- ◆/→ ボタンで露出を補正し、 FUNC./SETボタンを押します。



解除のしかた:補正値を「O」に戻す



シャッタースピードを設定する(長秒時撮影) □

暗い被写体を明るく撮影したいときは、シャッタースピードを遅くして、撮影できます。

1 FUNC.メニュー▶町*(露出補正)▶ ⑩

メニュー操作(p.22)

*初期設定



2 ◆/→ ボタンでシャッタースピードを選ぶ ▶ (別)

- ●数値が大きいほど明るくなり、数値 が小さいほど暗くなります。
- ●このとき、MENUボタンを押すと、露 出補正の設定画面に戻ります。





- 電源を切ると設定は解除されます。
- シャッタースピードが遅くなると、CCD の特性により撮影した画像にノイズが増えますが、シャッタースピードが 1.3 秒以上のときに、このノイズを除去する処理を行い、 高画質が得られます(ただし、次の撮影までにしばらく時間がかかります)。



- 意図した明るさで撮影されているかは、液晶モニターで確認してください。
- シャッタースピードが遅くなるので、手ぶれしやすくなります。手ぶれ補正を[切]以外に設定するか、三脚を使って撮影してください。
- ストロボを発光すると、露出オーバーになることがあります。その場合はストロボを優にして撮影してください。
- 長秒時撮影するときは、次の設定ができません。
 - ・露出補正 ・測光方式 ・AE ロック
 - ・FE ロック・ISO 感度 [オート] [高感度オート]
 - ·ISO ブースター・ストロボ「オート」・スローシンクロ

色合いを調整する(ホワイトバランス) 四日

通常は、IM(オート)で最適なホワイトバランスが自動設定されます。IMで自然な色合いにならないときは、ホワイトバランスを変更し、撮影時の光源に合った適正な色で撮影します。

1 FUNC.メニュー▶™*(オート)

メニュー操作 (p.22)

*初期設定

◆/→ ボタンでホワイトバランスを 選び、FUNC./SET ボタンを押しま す。



ホワイトバランスの種類

AWB	オート	自動設定
	太陽光	晴天の屋外
2	くもり	曇天や日陰、薄暮
\dot{Q}	電球	電球、電球色タイプ (3 波長型) の蛍光灯
771	蛍光灯	昼白色蛍光灯、白色蛍光灯、昼白色タイプ (3 波長型) の蛍光灯
WH H	蛍光灯 H	昼光色蛍光灯、昼光色タイプ(3 波長型)の蛍光灯
	マニュアル	白い紙や布など白を基調としたものを取り込んで、最 適な白データとしてカメラに記憶させてから撮影でき ます。

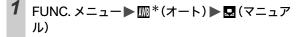


● マイカラーが 🚱 🚰 の場合、ホワイトバランスは設定できません。

マニュアルホワイトバランスを使うには

白い紙や布など、基準としたい白色をカメラに記憶させ、その撮影状況下で最適なホワイトバランスを設定できます。特に次のような場合、 (m) (オート) では、ホワイトバランスが調整できないことがありますので、 (マニュアル) で白データを取り込んでから撮影してください。

- ・至近距離 (マクロ) で撮影するとき
- ・単一な色の被写体(空、海、森など)を撮影するとき
- ・水銀灯などの特殊な光源で撮影するとき



メニュー操作(p.22)

*初期設定



2 白い紙や布にカメラを向け、 を押す

●液晶モニターを使用時は中央の枠いっぱいに、ファインダー使用時は、画面いっぱいに白い紙や布を表示させてください。ただし、デジタルズーム使用時は中央の枠は表示されません。



- 撮影モードを【型にし、露出補正を±0にすることをおすすめします。適正露出でない場合(真っ黒や真っ白)は、白データを正しく取り込めないことがあります。
- 白データを取り込んだときと同じ条件で撮影してください。条件が異なると、最適なホワイトバランスが設定できないことがあります。特に以下の条件は変更しないでください。
 - ISO 感度
 - ストロボ:常時発光または発光禁止にしておくことをおすすめします。オートで白データ取り込みの際にストロボが発光した場合は、撮影時もストロボを発光させてください。
- スティッチアシストでは、白データの取り込みはできません。あらかじめ他の撮影モードで白データを取り込んでおいてください。
- 凸~ボタンに 【(マニュアル WB)を登録(p.67)すると、凸~ボタンを押すたびに白データを取り込めます。

マイカラーで撮る



画像の印象を変えて撮影できます。

国际少市家区交元(版形 CC 5)。				
€0FF	マイカラー切	通常設定		
Αy	くっきりカラー	コントラストと色の濃さを強調し、くっきりした色 合いにする		
\mathcal{A}_{N}	すっきりカラー	コントラストと色の濃さを抑え、すっきりとした色 合いにする		
€se	セピア	セピア色にする		
€W	白黒	白黒にする		
В́Р	ポジフィルム カラー	「あざやかブルー」・「あざやかグリーン」・「あざやか レッド」の効果を合わせたもので、青、緑、赤色を より鮮やかにする。ポジフィルムのようにナチュラ ルで色鮮やかな画像が撮影できます。		
A_L	色白肌*	人物の肌を色白にする		
\mathcal{A}_D	褐色肌*	人物の肌を褐色にする		
\mathcal{A}_{B}	あざやかブルー	青色を強調する。空や海などの青い被写体をより鮮 やかに撮影できます。		
\mathcal{A}_{G}	あざやか グリーン	緑色を強調する。山や新緑、草花、芝生などの緑の 被写体をより鮮やかに撮影できます。		
\mathcal{A}_{R}	あざやかレッド	赤色を強調する。赤い花や赤い車などの赤い被写体 をより鮮やかに撮影できます。		
A _C	カスタムカラー	コントラスト / シャープネス / 色の濃さを設定したり、赤 / 緑 / 青 / 肌色*のバランスを変更したりして撮影できます。「青色をもう少し鮮やかに」や「顔色をもう少し明るく」といった微調整ができます。		

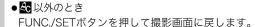
^{*}被写体に人物以外の肌色が含まれている場合は、その被写体の色も変更されることがあります。また、肌の色によっては、効果が現れない場合があります。

1 FUNC.メニュー▶ 彌*(マイカラー切)

メニュー操作 (p.22)

*初期設定

- ◆/→ ボタンでマイカラーを選びます。
- ■のとき 「カスタムカラーモードを設定する (p.59)」をご覧ください。



2 撮影する

カスタムカラーモードを設定する

コントラスト、シャープネス、色の濃さ、赤、緑、青、肌 色の、それぞれのバランスを調整して撮影します。

1 FUNC. メニュー▶ (研*(マイカラー切) ▶ (カスタムカラー) ▶ (帰収)

メニュー操作 (p.22)

*初期設定





- 2 ♠/◆ ボタンで[コントラスト]、[シャープネス]、 [色の濃さ]、[赤]、[緑]、[青]、[肌色]のいずれかを 選び、◆/◆ ボタンで調整する
 - ●調整結果が表示されます。



項目を選ぶ 調整する

3



●設定を終了します。 このとき、MENUボタンを押すと、マイカラーモードを 選ぶ画面に戻ります。

色を変えて撮る

om '₹

画像の色味を簡易的に変化させて撮影します。静止画だけでなく、動画でも利用でき、画像効果や映像効果を演出した撮影が楽しめます。ただし、撮影状況によっては、画像が粗くなったり、思い通りの色にならないことがあります。そのため、大切なシーンを撮影するときには、必ず事前に試し撮りすることをおすすめします。なお、静止画の場合には、[オリジナル保存]機能(p.64)を[入]にすれば、撮影した画像だけでなく、オリジナル画像(色を変える前の画像)も記録できます。

/A /A		画面内の指定した色のみを残し、それ以外を日 黒にして撮影できます。
ls is	スイッチカラー	画面内の指定した色を別の色に変更して撮影できます。別の色の取り込みは 1 色のみで、複数の色から選択はできません。



撮影シーンによっては、ISO感度が上がり、画像にノイズが増えることがあります。

ワンポイントカラーモードで撮影する

1 静止画:FUNC.メニュー▶ **3** (マニュアル)

▶ M (ワンポイントカラー)

動画 :FUNC.メニュー▶ 🖫*(スタンダード)

► 阪(ワンポイントカラー)

メニュー操作 (p.22)

*初期設定



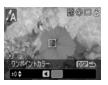


2 (FUNC)

ワンポイントカラーモードになります。

3 (DISR)

●色取り込みモードになり、オリジナルの画像とワンポイントカラーの画像(前回設定した指定色が反映)が交互に表示されます。



- 4 液晶モニターの中央の枠内に、残したい色が入るように カメラを向け、◆ボタンを押す
 - ●指定できるのは1色です。
 - ◆/◆ ボタンで、残したい色の範囲を変更できます。-5: 残したい色だけを取り込みます。
 - +5:残したい色に近い色も一緒に取り込みます。

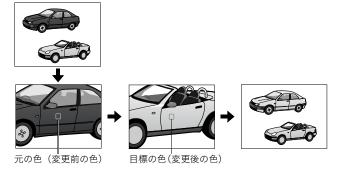
5

(のは)で設定を終了し、撮影する



- 初期設定色は緑です。
- ストロボを発光して撮影すると、思いどおりの画像にならない場合があります。
- 指定した色と色の取り込み範囲は、電源を切っても記憶されます。

スイッチカラーモードで撮影する



1 静止画:FUNC.メニュー▶ **(***マニュアル) **(***マニュアル) **(***マニュアル) **(***マニュアル)

動画 :FUNC.メニュー▶ 圖*(スタンダード)

▶ 阪 (スイッチカラー)

メニュ*ー操作 (p.22)* *初期設定





動画時



■スイッチカラーモードになります。

3 DISR

●色取り込みモードになり、オリジナルの画像とスイッチカラーの画像 (前回設定した指定色が反映)が交互に表示されます。



- 4 液晶モニターの中央の枠内に、元の色が入るようにカメラを向け、◆ボタンを押す
 - ●指定できるのは1色です。
 - ◆/◆ ボタンで、変えたい色の範囲を変更できます。
 - -5:変えたい色だけを取り込みます。
 - +5:変えたい色に近い色も一緒に取り込みます。
- 液晶モニターの中央の枠内に、目標の色が入るようにカメラを向け、→ボタンを押す
 - ●指定できるのは1色です。
- 6 🕟 で設定を終了し、撮影する



- 初期設定色は、緑を白に変えて撮影するように設定されています。
- ▼ ストロボを発光して撮影すると、思いどおりの画像にならない場合があります。
- 指定した色と色の取り込み範囲は、電源を切っても記憶されます。

オリジナル画像の保存方法を変更する

ワンポイントカラー、スイッチカラーで静止画を撮影するときは、色を変えた画像だけでなく、オリジナル画像(色を変える前の画像)も記録するかどうかを設定できます。

1

① (撮影)メニュー▶ [オリジナル保存] ▶[入]/[切]*

メニュー操作 (p.23)

*初期設定

●[入]の場合、画像番号は連番になります。オリジナル画像が早い番号、ワンポイントカラーやスイッチカラーで撮影した画像が後の番号です。





● [オリジナル保存] を [入] に設定した場合

- 撮影時に液晶モニターに表示される画像は、ワンポイントカラーまたはスイッチカラーで設定している画像だけです。
- 撮影直後、液晶モニターには、ワンポイントカラーまたはスイッチカラーで撮影した画像が表示されます。このとき画像を消去すると、オリジナル画像も同時に消去されますので、十分に確認してから消去してください。
- 1回の撮影で2画像記録されるため、液晶モニター に表示される記録可能画像数は、設定が [切] の 場合の半分になります。

ISO ISO感度を変更する



暗いところで手ぶれを抑えたり、被写体ぶれを抑えるためにシャッタースピードを速くしたいとき、あるいはストロボをオフにして撮影したいときには、ISO 感度を上げます。

1 ISOボタンを押し、◆/◆ボタンで切り換える

●ボタンを押すごとに、**圖*、園、園、園 園、園、園、園、園の切り換えができます。**

*初期設定

● 圖 (オート)を選ぶと、撮影時の明 るさに応じて最適な感度に設定されます。暗いところでは自動的に感



度が上がるためシャッタースピードが速めになり、手ぶれが 低減されます。

- 圖 (高感度オート)*を選ぶと、圖よりも感度が高めに設定されます。そのため、シャッタースピードがより速めになり、同じシーンを撮影しても 圖 に比べ、手ぶれや被写体ぶれが低減されます。
 - ∗臓に比べて撮影画像にノイズが増えることがあります。
- ●撮影モードが **(**オート) のときは、 **(**駅、 **(**駅のみ選択できます。



- 高い ISO 感度で撮影する場合には、カメラが自動的にノイズ を低減する処理を行います。
- III またはIII に設定した場合、シャッターボタンを半押ししたときや再生情報には、カメラが自動的に設定したISO感度が表示されます。

△~ ISO感度をワンタッチで変更する (ISOブースター)

™

撮影時に手ぶれ警告アイコン(**凰**)が表示されたとき、△~ボタンを押すだけで ISO 感度を上げ、手ぶれしにくいシャッタースピードで撮影することができます。

メニュー操作 (p.23)

*初期設定



- 2 シャッターボタンを半押しする
 - ♪ が表示されると、 ♪ ~ ボタンが 青色に点滅します。



- 3 シャッターボタンを半押ししたまま△~ボタンを押す。 △~ボタンが点灯に変わったら、そのままシャッターボタンを全押しする
 - ●シャッターボタンを半押しした状態で、再度凸~ボタンを押すと、 ISO感度が元の設定に戻ります。
 - ●ISO感度が上がった後にAEロック (p.51)をすると、シャッターボタン を放しても、ISO感度変更モードは 解除されません(AE ロックを解除 するまで凸~ボタンが青色に点灯します。)。





- 圖、圖、圖のとき、長秒時撮影時、ストロボ発光時は、動作しません。
- 撮影の状況によっては、ISO 感度を上げても、手ぶれ警告 アイコン(♥)が消えないことがあります。

撮影時によく使う機能を、凸~~ボタンに1つだけ登録できます。登録できる機能は以下のとおりです。

項目	参照先
風 無効*1	_
三 露出補正	p.53
₩ ホワイトバランス	p.55
■ マニュアル WB (ホワイトバランス)	p.56

参照先
p.33
p.41
p.42
p.27
p.28

*1 初期設定

*2マイカメラメニューの[シャッター音]の図が登録されます。

メニュー操作 (p.23)



2 ♠/◆/◆/→ ボタンで登録したい機能を選び、(░░)を押す

●アイコン右下に ○が表示されている場合、機能の登録はできますが、現在の撮影モードでは △ ベボタンを押しても無効となります。



解除のしかた:手順2で風を選択する

△∾ボタンを使う

1 Дペボタンを押す

- △~ボタンを押すたびに、登録されている機能の設定が切り 換わります。
 - **図** と **I** と **I** は設定画面が表示されます。
 - ☑は、△~ボタンを押すたびに白データを取り込みます。 なお、このとき枠は表示されないので、液晶モニターの中央 になるように白い紙や布を置いてから△~ボタンを押して ください。
 - **** は、モードダイヤルが**□**、**□**M、**SCN**のときに**□**~ボタンを押すと、スタンダードで設定した記録画素数とフレームレートで撮影を開始します。
 - **◎**は、**△**~ボタンを押すと音が鳴るので、撮影直前に被写体の注意をカメラに向けたいときに便利です。
- ●現在の撮影モードでお使いになれない機能が設定されている場合は、♪ルルボタンを押しても無効となります。

縦横自動回転の設定をする



このカメラには SI (Super Intelligent) センサーが装備されており、縦位置で撮影した画像は、再生時に正しい縦位置に回転して表示されます。

1

[(設定)メニュー▶ [縦横自動回転] ▶ [入] */[切]

メニュー操作 (p.23)

*初期設定

撮影時に縦横自動回転を[入]にすると、液晶モニターに(情報表示ありのとき)、
 (通常)、
 (右が下)、または
 (左が下)が表示されます。





- カメラを真上や真下に向けて撮影すると、正しく機能しない場合があります。アイコン(**△**) を確認し、正しく天地を判断しない場合は、「切」にしてお使いください。
- 縦横自動回転の設定が [入] のときに縦位置で撮影した画像 をパソコンに取り込む場合、取り込みに使用するソフトウェ アによっては、回転結果が反映されないことがあります。



● このカメラは、SI センサーにより、縦位置で構えて撮影する場合、上側を「天」、下側を「地」と判断し、縦位置に最適なフォーカス、露出、ホワイトバランス制御を行います。この機能は、縦横自動回転の入/切に関係なく有効です。

撮影直後にピントを確認する



撮影直後に、ピントが合っているかどうかを確認できます。

1 撮影する

撮影した画像が約2秒間(または[撮影の確認](p.24)で設定した秒数)表示されます。

2 撮影した画像が表示されている間に®®(または®®)を押す

- ●液晶モニターの表示設定(下記)に よって、DISPボタンを押す回数が異 なります。右の画面が表示されるま で、DISPボタンを何回か押してくだ さい。
- ●以下のとおりに表示されます。
 - ピントが合っているとき:撮影した画像にAF枠が白色で表示され、ピントの合っているAF枠内に、橙色の枠が表示されます。



橙色の枠内表示

- ピントが合っていないとき:撮影した画像の中央に橙色の 枠が表示されます。
- 橙色の枠内の画像を右下で確認できます。ズームレバーで表示倍率を変更できます。
- ●MENUボタンやFUNC./SETボタンで、橙色の枠内表示の位置を変更できます(p.71)。

解除のしかた:シャッターボタンを半押しする



- 画像の表示中は、俗ボタンを押すと画像を消去できます(表示位置変更モード時を除く)(基本編 p.19)。
- DISP. ボタンを押すたびに、次のとおりに液晶モニターの表示が切り換わります。

ピント確認表示→詳細表示→情報表示なし

AF 枠を切り換える / 表示位置を変更する

1 (を押す

●ピントの合った複数の AF 枠が表示された画像の場合、 MENUボタンを押すごとに、 橙色の枠内の表示が切り換わります。



2 (いた)を押す

- 表示位置変更モードになります。◆/◆または◆/→ボタンで表示位置を変更します。
- ●MENU ボタンを押すと、橙色 の枠が元の位置に戻ります。 複数の AF 枠が表示されてい る画像の場合は、橙色の枠の 位置が切り換わります。



●再度 FUNC./SET ボタンを押すと、表示位置変更モードを解除します。

画像の保存先(フォルダ)を作成する □ 🖾 🖾 🗔 🖂

任意のタイミングで新しいフォルダを作成できます。撮影した画像 は、そのフォルダ内に自動的に保存されます。

次回撮影時に新しいフォルダを作成します。また新しいフォル 新規作成 ダを作成したい場合には、再度チェックマークをつけてくださ い。

自動作成 指定した日時以降の撮影時に、新しいフォルダを作成したい場合、日時を指定します。

次回撮影時にフォルダを作成する

1 (設定)メニュー▶[フォルダ作成]

メニュー操作 (p.23)



2 [新規作成]に、◆/→ ボタンでチェックマークをつける



●撮影時、液晶モニターに が表示されます。フォルダが作成されると、表示は消えます。



指定した日時にフォルダを作成する

1 (設定)メニュー▶[フォルダ作成]

メニュー操作 (p.23)



- **2** [自動作成]で作成日を選び、[作成時間]で時刻を設定する▶(□□□)
 - ●指定した時間になると、液晶モニターに■が表示されます。フォルダが作成されると、表示は消えます。





◆ ひとつのフォルダに最大 2000 画像まで保存されます。新規にフォルダを作成しなくても、2000 画像を超えると、新しいフォルダが自動的に作成されます。

画像番号をリセットする

🖎 🖎 SCN 🖳 🗈

撮影した画像には、自動的に画像番号がつきます。その画像番号の 設定方法を選択します。

1

谕(設定)メニュー▶[画像番号]▶[通し番号]*/[オートリセット]

メニュー操作 (p.23)

*初期設定



画像番号リセット機能について

最後に撮影した画像の続き番号が次の画像につけれらます。そのため、フォルダを変更したり、メモリーカードを交換*したりしても、画像番号が重複しません。パソコンで画像をまとめて管理する場合に便利です。

通し番号

*新規のメモリーカードに交換時。記録済みのメモリーカードを 入れたときは、最後に撮影した画像のフォルダ番号と画像番号 を合わせた7桁の番号を比べ、大きいほうの番号を引き継ぎま す。

オートリセット

フォルダ番号、画像番号が初期値(100-0001)に戻ります*。 フォルダ単位で管理する場合に便利です。 *新規のメモリーカードに交換時。記録済みのメモリーカードを

*新規のメモリーカードに交換時。記録済みのメモリーカードを 入れたときは、そのメモリーカードに記録されている画像の フォルダ番号と画像番号を合わせた7桁の番号の続きの番号に なります。

画像番号およびフォルダ番号について

撮影した画像には、 $0001 \sim 9999$ までの画像番号が割り振られ、各フォルダには、 $100 \sim 999$ までの番号が割り振られます。ひとつのフォルダには、2000画像ずつ保存されます。

	フォルダを 新規に作成した場合	他のメモリーカードに 交換した場合	
通し番号	メモリーカード 1	X € リーカード 1 X € リーカード 2	
オートリセット	メモリーカード 1	X € リーカード 1 X € リーカード 2	

- ・次の設定で撮影した画像は、必ずひとつのフォルダに保存されるため、 2000 画像に満たなくても、十分な空きがない場合には、新しいフォルダ に保存される場合があります。
 - ・連続撮影 ・セルフタイマー(カスタムの場合) ・スティッチアシスト・静止画のワンポイントカラー / スイッチカラー([オリジナル保存] が [入] の場合)
- ・同じフォルダ番号や、フォルダ内に同じ画像番号が複数あるときは、再生 できません。
- ・フォルダの構造や画像のタイプについては、ソフトウェアクイックガイドでご確認ください。

再生 / 消去する

画像の選択やその他の操作で、タッチホイールを使うこともできます(基本編 p.4、基本編 p.18)。

α 拡大して見る

▶

1 ズームレバーをQ側に押す

- **SET** ¹ が表示され、拡大表示になります。
- ●画像を最大約 10 倍まで拡大して表示できます。



表示位置の目安

2 ♠/◆ または ◆/◆ ボタンで表示位置を変更する

- ●拡大再生中に FUNC./SET ボタンを押すと、画像送りモードになり、図DI が表示されます。◆/→ボタンで拡大したまま前または次の画像を表示できます。再度FUNC./SETボタンを押すと、画像送りモードを解除します。
- ●ズームレバーで倍率を変更できます。

解除のしかた:ズームレバーを 🖸 側に押す(MENU ボタンを押すと、すぐに解除できます。)



● 動画、インデックス再生時は、拡大表示できません。

№ 9画像ずつまとめて見る(インデックス再生) 回

1 ズームレバーを■¶に押す

- ●9画像ずつ表示されます。
- ◆/★または◆/◆ボタンで選択画像を切り換えます。



動画

9画像ずつ表示を切り換える

インデックス再生中にズームレバーを ■側に押すと、ジャンプバーが表示され、9画像ずつ表示の切り換えができます。

- ◆/→ ボタンで前または次の9画像を表示します。
- FUNC./SETボタンを押しながら ◆/◆ ボタンを押すと、最初または最後の 9画像を表示します。



__ ジャンプバー

解除のしかた: ズームレバーを Q側に押す

カテゴリーに分けて管理する(マイカテゴリー) 🖂

画像を、あらかじめ用意されているカテゴリー(人物、風景、イベント、カテゴリー 1 ~3、作業用)に分類し、カテゴリー単位で管理することができます。カテゴリー単位に次の操作が行えます。

- ・画像検索(p.79) ・スライドショー(p.93)
- ・プロテクト (p.98) ・消去 (p.101) ・印刷指定 (p.103)

1 □ (再生)メニュー▶ 🗊

メニュー操作 (p.23)

再生モードのとき△~ボタンを押すと、すぐに手順2の画面を表示できます。



- **2** ◆/→ ボタンでカテゴリーで分類する画像を選び、◆/◆ ボタンでカテゴリーの種類を選んで() を押す
 - ●1つの画像を複数のカテゴリーに分類することができます。
 - ●インデックス再生にしても設定できます。
 - ●再度FUNC./SETボタンを押すと設定を解除できます。





● 消去や印刷、スライドショーなどの画像を管理するときは、 [作業用] に分類すると便利です。

☆目的の画像にジャンプする

•

メモリーカードにたくさんの画像を記録しているときは、次の検索 キーでジャンプしながら目的の画像を探し出すと便利です。

\bigcirc	日付	各撮影日の先頭画像を表示する
	マイカテゴリー	各カテゴリーの先頭画像を表示する
Ē	フォルダ	各フォルダの先頭画像を表示する
Ţ	動画	動画を表示する
<u></u>	10枚	画像を 10 枚ずつ飛ばして表示する
:100	100枚	画像を 100 枚ずつ飛ばして表示する

1 シングル再生時に、合 ボタンを押す

●検索ジャンプモードになります。

2 ◆/◆ボタンで検索キーを選ぶ

- ●検索キーによって、画面例は若干異なります。
- ●DISP.ボタンで、画像情報の表示/非表示の切り換えができます。

画像情報



3 画像を表示する

- **fi** / **fi**
 - **◆/→**ボタンを押します。
- ●MENUボタンを押すと解除します。



絞込む対象を選ぶ

◆/→ボタンで再生したい日付、カテゴリー、フォルダ、動画を選び、FUNC./SETボタンを押します。

- 絞込み再生モードに変わり、青い 枠が表示されます。検索キーで指 定した画像だけを再生できます。



- ◆/◆ ボタンで項目を選択しているときは、各項目の先頭の 画像が液晶モニターに表示されます。
- 項目選択後、タッチホイールを回すと、指定した日付、カテゴリー、フォルダの中で、前後に画像を送ることができます。
- **☆** ボタンを押すと、絞込み再生モードを解除します。



- 以下の場合には、絞込み再生モードが解除されます。
 - カテゴリー分けするとき
 - レタッチマイカラーで効果をつけた画像、赤目補正を 行った画像、あるいは編集した動画を新規保存するとき
 - [▶ (再生)]メニューの[消去]から、画像を消去するとき

動画を見る

▶



• インデックス再生時は、動画は再生できません。

1 動画を表示し、())を押す

- 図 切の表示されている画像が動画です。
- 動画再生パネルが表示されます。

2 ▶ (再生)を選び、()() を押す

- ●再生中に FUNC./SET ボタンを押す と、再生が一時停止します。再度ボ タンを押すと再開します。
- ●再生が終了すると、最終フレームが 表示されたままで停止します。 FUNC./SET ボタンを押すと、動画 再生パネルが表示されます。
- ●動画再生中にDISP.ボタンを押すと、 再生バーの表示/非表示の切り換え ができます。
- ●前回、再生を中断した場合は、最後 に再生したフレームから表示され ます。

動画再生パネル



撮影時刻表示 -

音量 ───── (**◆/**◆ ボタンで調節)

動画再生パネルの操作

- 5 シングル再生に戻る
- 動画の印刷(プリンター接続時にアイコンが表示されます。詳細はダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。)
- ▶ 再生
- **□** スロー再生 (スロー再生の速度は、**◆**ボタンで遅く、**→**ボタンで速くできます。)
- 【 フレーム戻し(FUNC./SET ボタンを押し続けると早戻しします。)
- フレーム送り(FUNC./SET ボタンを押し続けると早送りします。)
- 最終フレームを表示
- 編集(動画編集モードに切り換えます。)(p.82)



- テレビで動画を再生するときの音量は、テレビで調節してください (p.100)
- スロー再生中、音声は再生されません。



撮影した動画の一部分を削除できます。



- 編集前の長さが1秒以上の動画を1秒単位で編集できますが、プロテクトされている動画、撮影時間が1秒(を)さは15秒*または30秒**)未満の動画は編集できません。
- * [撮影間隔] が 1 秒のとき、** [撮影間隔] が 2 秒のとき

1 動画再生パネルの (編集)を選び、 を押す

●動画編集パネルと動画編集バーが 動画編集パネル表示されます。



動画編集バー

- **2** ♠/◆ボタンで [[(前部を削除)または [][(後部を削除)を 選び、♠/◆ボタンで削除する位置(¶)を指定する

 - (終了)を選ぶと動画編集を中止し、動画再生パネルに戻ります。
- 3 (保存)を選び、(場)を押す

4 [新規保存]または[上書き保存]を選び、🖫 を押す

- ●[新規保存]:新しいファイル名をつけて保存します。編集前のデータは残ります。保存中にFUNC./SETボタンを押すと、保存を中止できます。
- ●[上書き保存]:編集前の画像と同じ ファイル名で保存されます。編集前 のデータは残りません。
- 意規度等 キャンセル
- ●メモリーカードの空き容量が足りないときは、上書き保存しかできません。



● 編集した動画を保存するとき、ファイル容量によっては時間がかかる場合があります。途中でバッテリーがなくなると、編集した画像が保存できないことがありますので、動画を編集するときは、フル充電のバッテリーあるいは AC アダプターキット ACK-DC30 (別売) のご利用をおすすめします(p.131)。

回転し<u>て表示する</u>

lacksquare

時計方向に90度、270度に回転して表示します。











1 □ (再生)メニュー▶ 回

メニュー操作 (p.23)



2 ←/→ ボタンで回転する画像を選び、(🖫) を押して回転する

- ◆FUNC./SET ボタンを押すごとに、90 度→ 270 度→元画像が 表示されます。
- ●インデックス再生にしても設定できます。
- 0
- カメラで回転した画像をパソコンに取り込む場合、取り込みに使用するソフトウェアによっては回転結果が反映されないことがあります。

効果をつけて再生する

▶

画像の切り換え時に使用する効果を選択できます。

- 効果なし
- 表示中の画像が暗くなり、次の画像が徐々に明るく表示されます。
- ←ボタンを押すと左側から前の画像が、→ボタンを押すと右側から次の画像が表示されます。

1 □ (再生)メニュー▶ ■ ▶ ■/ > | □

メニュー操作 (p.23)

*初期設定



赤目を補正する



目が赤く写ってしまった画像の赤目の部分を補正できます。 ただし、画像によっては赤目が自動的に検出されなかったり、思い 通りに補正されない場合があります。

<主な例>

- 顔が画面の端にある、または画面全体に対して極端に小さい、大きい、暗いまたは明るい
- 顔が横や斜めを向いていたり、顔の一部が隠れている

1 🗖 (再生)メニュー▶ 🛭

メニュー操作 (p.23)



2 ◆/→ボタンで赤目を補正する画像を選び、(雪)を押す

- ●自動的に赤目を補正する位置に、枠 が表示されます。
- ・赤目が自動的に検出されなかった場合は、◆/→ボタンで[補正枠の追加]を選び、FUNC./SETボタンを押します(p.87)。



3 [補正実行]を選び、(ѕѕ)を押す



4 [新規保存]または[上書き保存]を選び、(🖫)を押す

●[新規保存]:新しいファイル名をつけて保存します。補正前の画像は残ります。新規に保存された画像は、撮影した画像の一番最後に保存されます。



- ●[上書き保存]:補正前の画像と同じ ファイル名で保存されます。補正前 の画像は削除されます。
- ●[新規保存]の場合は、手順5へ進みます。

5 ● を押し、[はい]または[いいえ]を選んで を押す

●[はい]の場合は赤目補正した画像が表示され、[いいえ]の場合は再生メニューに戻ります。





- 動画は赤目補正できません。
- プロテクトされている画像は、上書き保存できません。



- メモリーカードの空き容量が足りないときは、赤目補正は できません。
- 何度でも赤目補正を行うことができますが、画質が低下することがあります。
- 一度赤目補正を行った画像は、自動的に補正枠は表示されません。[補正枠の追加]を選択してください。

補正枠を追加する

補正枠は、最大35個まで追加できます。

1 ◆/→ボタンで[補正枠の追加]を選び、(∰)を押す



- **2** ◆/→ または ◆/◆ボタンで枠の位置を合わせて、
 - (別を押す
 - ●ズームレバーで枠の大きさを変更できます。



レタッチマイカラーで効果をつける



撮影した画像に、レタッチマイカラーで効果をつけることができます (静止画のみ)。レタッチマイカラーの種類は次のとおりです。効果の詳細は p.58 をご覧ください。

٩v	くっきりカラー	$oldsymbol{arTheta}_{L}$	色白肌
θ_{N}	すっきりカラー	æ	褐色肌
€se	セピア	ď	あざやかブルー
₽₩	白黒	\mathcal{Q}_{G}	あざやかグリーン
θ_P	ポジフィルムカラー	θ_{R}	あざやかレッド

1 □ (再生)メニュート語

メニュー操作 (p.23)



2 ←/→ボタンで効果をつける画像を選び、(∰)を押す



3 ◆/→ ボタンで効果をつけたいレタッチマイカラーの種類を選び、(\(\psi\)) を押す

- ●レタッチマイカラーで効果をつけ た画像が表示されます。
- ●ズームレバーをQ側に押すと、拡大して確認できます。拡大表示中は、FUNC./SETボタンでレタッチマイカラーで効果をつけた画像と効果がついていない元画像の切り換えができます。



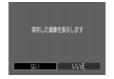
4 [OK]を選び、(『!!! を押す

- ●新規に保存されたレタッチマイカ ラーで効果をつけた画像は、撮影し た画像の一番最後に保存されます。
- ●引き続き、他の画像に効果をつけた い場合は、手順2から操作を繰り返 します。



5 を押し、[はい]または[いいえ]を選んで()を押す

●[はい]の場合はレタッチマイカラーで効果をつけた画像が表示され、[いいえ]の場合は再生メニューに戻ります。





- メモリーカードの空き容量が足りないときは、レタッチマイカラーで効果をつけることができません。
- レタッチマイカラーで効果をつけた画像に、何度でもレタッチマイカラーで効果をつけることができますが、画質は徐々に低下したり、思いどおりの色にならないことがあります。
- マイカラーで撮影した画像 (p.58) と、再生時にレタッチマイカラーで効果をつけた画像は、画像の色味が若干異なる場合があります。

音声メモをつける

•

画像の再生中(シングル再生、インデックス再生)に、最長1分の音声 メモをつけることができます。 音声データは WAVE タイプで保存 されます。

1 □ (再生)メニュー▶ □

メニュー操作(p.23)



- 2 +
 - ◆/◆ ボタンで音声メモをつける画像を選び、(***)を押す
 - ●音声メモパネルが表示されます。

3 □(録音)を選び、()(())を押す

- ●録音時間と録音可能時間が表示されます。
- ●FUNC./SETボタンを押すと録音を 一時停止します。再度ボタンを押す と再開します。
- ●1 画像につき、合計が 1 分に達する まで音声メモを追加できます。



音声メモパネルの操作

- **5** 設定を終了します。
- 録音
- 停止
- 再生
- 消去

表示される画面で[消去]を選び、FUNC./SET ボタンを押します。



- 動画には音声メモをつけられません。
- プロテクトされている画像の音声メモは消去できません。

音声だけを記録する(サウンドレコーダー) ロ

画像を記録せず、音声だけを最長約2時間連続して録音できます。

1 □ (再生)メニュー▶ □

メニュー操作 (p.23)



- 2 □ (録音)を選び、(帰)を押す
 - 録音時間が表示されます。
 - ◆/◆ボタンでサンプルレートを変更できます。[11.025kHz]、[22.050kHz]、[44.100kHz]*の順に音質は良くなりますが、記録されるファイル容量は大きくなります。
 *初期設定
 - ●FUNC./SET ボタンを押すと録音を 停止します。再度ボタンを押すと新 しく録音が開始されます。



録音可能時間

音声操作パネルの操作

◆/◆ ボタンで選んで、FUNC./SET ボタンを押します。

- 換作を終了します。
- 録音
- 停止
- 再生 (\spadesuit / ϕ ボタンで再生したい音声を選んでから、FUNC./SET ボタンを押します。)

- 早戻し(FUNC./SET ボタンを押し続けると早戻しします。音声は再生されません。)
- 早送り(FUNC./SET ボタンを押し続けると早送りします。音声は再生されません。)
- 消去(表示される画面で [消去] または [全消去] を選び、FUNC./ SET ボタンを押します。)
- プロテクト(誤って消去しないように、プロテクト(保護)します。 FUNC./SET ボタンで設定、設定解除します。)
- 再生音量 (◆/◆ボタンで調節できます。)



- サウンドレコーダーの音声サイズと記録時間(目安)(p.142)
 - メモリーカードの容量がいっぱいになった時点で自動的に 録音を終了します。

画像を自動再生する(スライドショー) 🗆 🗅

メモリーカード内の画像を自動再生します。

スライドショーの画像指定は、DPOF (Digital Print Order Format) に準拠しています。

	全画像	メモリーカード内のすべての画像を順に再生します。
H	日付	指定した日付の画像を順に再生します。
Ű	マイカテゴリー	指定したカテゴリーの画像を順に再生します。
	フォルダ	指定したフォルダ内の画像を順に再生します。
	動画	動画のみを順に再生します。
•	静止画	静止画のみを順に再生します。
*1 ~ *3	カスタム 1 ~ カスタム 3	カスタム $1 \sim 3$ でマークされている画像を順に再生します(p.96)。

1 □ (再生)メニュー▶ 戀

メニュー操作 (p.23)



2 ■、■、⑥、□、□、□、• ○ **3** のいずれかを選ぶ

- ■、M、□のとき:再生する日付、 カテゴリーまたはフォルダを選び ます(p.95)。
- 1 ~ 2 のとき:再生する画像を選びます(p.96)。



3 [スタート]を選び、() を押す

- ●自動再生中は、次のことができま す。
 - スライドショーの一時停止/再開: FUNC./SETボタンを押す
 - 画像の送り / 戻し: ◆/→ ボタンを 押す(ボタンを押し続けると早送 りします。)
 - スライドショーの中止:MENUボタンを押す



効果の種類

画像の切り換え時に使用する効果を選択できます。

- 効果なし
- 次の画像が徐々に明るくなりながら、画面の下から上方向に表示されます。
- 初めに十字型に画像が表示され、徐々に画像全体が表示されます。
 - 画像の一部が横方向に動きながら、徐々に画像全体が表示されます。



● シングル再生時、FUNC./SET ボタンを押しながら △ ベボタンを押すと、表示中の画像からスライドショーを開始できます。なお、最後に撮影した画像を表示中のときは、その画像と同じ日付の先頭の画像から開始されます。

再生する日付 / マイカテゴリー / フォルダを選ぶ (■、⑥、□)

- **1** ■、**1**または□を選び、**1**を押す
- **2** ♠/◆ボタンで再生する日付、カテゴリーまたはフォルダを選び、(\begin{align**} を押す
 - ●再度FUNC./SETボタンを押 すと選択を解除できます。
 - ●選択した順に再生されます。
 - ●日付、カテゴリー、フォルダ は複数選択できます。
 - ◆/→ボタンを押すと、各日 付、カテゴリーまたはフォルダの画像を確認できます。
 - ●MENUボタンを押すと、設定を終了します。



再生する画像を選ぶ(11~日)

スライドショーで再生したい画像だけをマークし、「カスタム1] から [カスタム3] に保存します。最大998 画像まで指定でき、選択した順番に自動再生されます。

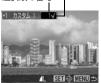
1 1 ~ 3 のいずれかを選び、(∰)を押す

●初めは、¶だけが表示されます。¶を設定すると、表示が¶に変わり、¶が表示されます。¶ を設定すると、表うに表示が変わっていきます。

2 ◆/→ボタンで再生する画像を選び、黴 で選択または選択を解除する

- ●インデックス再生にしても 選択できます。
- ●MENUボタンを押すと、設定を終了します。

選択を表すチェックマーク 選択順の番号





- すべての画像を指定するとき

 - 4 ボタンで [全画像指定] を選び、FUNC./SET ボタンを押す
 - ★ボタンで [OK] を選び、FUNC./SET ボタンを 押す

設定後に解除する場合には、[リセット]を選びます。

再生間隔やリピート設定をする

●再生間隔

スライドショーで1 画像を表示する時間を指定します。 $3^* \sim 10$ 秒、15 秒、30 秒を指定できます(画像によって再生間隔は多少異なります)。

- *初期設定
- ●リピート

スライドショーが一巡したら終了するか、繰り返し再生するかを設定します。

- **1** [設定]を選び、(∰)を押す
- **2** [再生間隔]または[リピート]を選び、設定したい 内容を選ぶ
 - ●MENUボタンを押すと、設定 を終了します。



画像をプロテクト(保護)する



大切な画像や動画を誤って消去しないように、プロテクトの設定ができます。

画像指定	画像を見ながら 1 画像ずつプロテクトの設定ができます。
日付で指定	指定した日付の画像にプロテクトの設定ができます。
マイカテゴリーで 指定	指定したカテゴリー内の画像にプロテクトの設定がで きます。
フォルダで指定	指定したフォルダ内の画像にプロテクトの設定ができます。
全画像	メモリーカード内のすべての画像にプロテクトの設定 ができます。

1 🖸 (再生)メニュー▶ 🗖

メニュー操作 (p.23)



2 設定方法を選び、(場)を押す

●[全画像]の場合は、手順5へ進みます。



プロテクトする画像、日付、カテゴリー、フォルダを選び、

(服)を押す

●「画像指定】

◆/→ボタンで画像を選び、FUNC./ SETボタンを押します。

- 再度 FUNC./SET ボタンを押すと プロテクトを解除できます。
- インデックス再生にしても設定 できます。
- MENU ボタンを押すと、設定を終 了します。



プロテクトマーク

MENU 0

SET √

マイカテゴリーで指定

● [日付で指定] [マイカテゴリーで指 定][フォルダで指定]

- **◆**/**◆**ボタンで日付、カテゴリーま たはフォルダを選び、FUNC./SET ボタンを押します。
- 再度 FUNC./SET ボタンを押すと 選択を解除できます。
- 日付、カテゴリー、フォルダは複数選択できます。
- ◆/◆ボタンを押すと、各日付、カテゴリーまたはフォルダ の画像を確認できます。

4 [日付で指定][マイカテゴリーで指定]、[フォルダで指 定]の場合は、(MENU)を押す

5 [プロテクト]を選び、(場)を押す

- ●[解除]を選ぶと、選択した画像のプ ロテクトを解除し、手順2に戻りま す。
- [中止]を選ぶと、プロテクト画像の 選択を取り消し、手順2に戻ります。





付属の AV ケーブルをお使いいただくと、テレビに画像を表示して再生ができます。ビデオ出力方式は、日本国内で採用している NTSC 方式が初期設定になっています。

- 1 カメラとテレビの電源を切る
- **2** カメラのA/V OUT端子にAVケーブルを接続する
 - ・端子カバーの左端に爪をかけて開き、 AVケーブルを奥まで差し込みます。



3 テレビの映像入力端子と音声入 力端子にAVケーブルを接続する



- **4** テレビの電源を入れ、入力切り換えをビデオ入力にする
- 5 カメラの電源を入れる



- ビデオ出力方式の設定方法 (p.27)
- 撮影モードにすると、テレビに画像を表示しながら撮影できます。

画像を消去する



メモリーカード内の画像を消去します。

画像指定	1 画像ずつ選択した後にまとめて消去します。
日付で指定	指定した日付の画像を消去します。
マイカテゴリーで 指定	指定したカテゴリー内の画像を消去します。
フォルダで指定	指定したフォルダ内の画像を消去します。
全画像	メモリーカード内のすべての画像を消去します。

- 0
- 消去した画像は復元できません。十分に確認してから消去 してください。
- プロテクトされている画像は消去できません。

1 □ (再生)メニュー ▶ 個

メニュー操作 (p.23)



2 消去方法を選び、 を押す

●[全画像]の場合は、手順5へ進みます。



3 消去する画像、日付、カテゴリー、フォルダを選び、 (歌) を 押す

● 「画像指定]

- ◆/◆ボタンで画像を選び、FUNC./SETボタンを押します。
- 再度FUNC./SETボタンを押すと選択を解除できます。
- インデックス再生にしても選択できます。

●[日付で指定][マイカテゴリーで指 定][フォルダで指定]

- ◆/◆ボタンで日付、カテゴリーまたはフォルダを選び、FUNC./SETボタンを押します。
- 再度 FUNC./SET ボタンを押すと 選択を解除できます。
- 日付、カテゴリー、フォルダは複数選択できます。
- ◆/→ ボタンを押すと、各日付、カテゴリーまたはフォルダの画像を確認できます。

4 (MENU) を押す

5 [OK]を選び、(を押す

- ●[中止]または[キャンセル]を選ぶ と消去画像の選択を取り消し、手順 2に戻ります。
- ●消去中にFUNC./SETボタンを押す と、中止できます。



マイカテゴリーで指定 MENU 僧

SET V



● 画像データだけでなく、メモリーカードの記録内容をすべて消去したいときは、メモリーカードを初期化してください(p.29)。

印刷指定 / 送信指定する

画像の選択やその他の操作で、タッチホイールを使うこともできます(基本編 p.4、基本編 p.22)。

DPOFの印刷指定

▶

メモリーカードに記録されている画像の中から、印刷する画像や枚数をあらかじめカメラ側で指定できます。なお、この指定は、DPOFに準拠しています。カメラダイレクト対応プリンターで一括して印刷するときや、プリント取り扱い店に注文するときに大変便利です。

DPOF 対応の他のカメラで印刷指定されたメモリーカードの場合、A が表示されることがあります。このカメラでそれらの印刷指定を変更すると、設定済みの印刷指定は、すべて書き換えられます。

画像を見ながら1画像ずつ印刷指定します。
指定した日付の画像を印刷指定します。
指定したカテゴリーの画像を印刷指定します。
指定したフォルダ内の画像を印刷指定します。
すべての画像に対して印刷指定します。
画像の印刷指定をすべて解除します。



指定した画像に対して、1枚ずつ印刷指定されます。[印刷する画像を指定]で印刷タイプ (p.106) が [スタンダード] / [両方] の場合のみ、印刷枚数を指定できます。

1 モードダイヤル **□** (再生) **▶ □** (印刷) メニュー **▶** 指定方法の選択 **▶** (野)

メニュー操作 (p.23)

●[すべての画像を指定]の場合は、手順4へ進みます。



- - ●[印刷する画像を指定]

印刷タイプの設定(p.106)によって異なります。

スタンダード(\blacksquare)/ 両方(\blacksquare \blacksquare): \spadesuit / \spadesuit ボタンで画像を選び、FUNC./ SETボタンを押して \spadesuit / \spadesuit ボタンで 印刷枚数を指定します(最大99枚 まで)。 印刷枚数表示



インデックス()):

- ◆/→ボタンで画像を選び、FUNC./ SETボタンで指定、指定解除を行い ます。
- インデックス再生にしても設定 できます。
- MENU ボタンを押すと、設定を終 了します。

インデックス印刷の選択



●[日付で指定][マイカテゴリーで指 定][フォルダで指定]

- ◆/◆ボタンで日付、カテゴリーまたはフォルダを選び、FUNC./SETボタンを押します。
- 再度 FUNC./SET ボタンを押す と、指定を解除できます。
- 日付、カテゴリー、フォルダは複数選択できます。
- ◆/→ ボタンを押すと、各日付、カテゴリーまたはフォルダ の画像を確認できます。
- 3 [日付で指定]、[マイカテゴリーで指定]、[フォルダで指定]の場合は、 を押す
- **4** [OK]を選び、()()() を押す
 - ●[キャンセル]を選ぶと、印刷指定の 選択を取り消し、手順1に戻ります。



マイカテゴリーで指定 (MENU) 凸

SET √



- プリンターまたはプリント取り扱い店によっては、指定内容が反映されないことがあります。
- 動画は印刷指定できません。



- 画像番号の順に印刷されます。
- 最大 998 画像まで指定できます。
- プリンターに接続している場合、画像が指定されると凸~ ボタンが青色に点灯します。このとき、凸~ボタンを押し て、[印刷] が選択されていることを確認し、FUNC./SET ボタンを押すと、印刷が開始されます。

印刷スタイルを設定する

印刷スタイルを設定してから、印刷する画像を選んでください。次 の内容を設定できます。

*初期設定

印刷タイプ	■ スタンダード*	用紙1枚に1画像を印刷します。
	囲インデックス	画像を縮小してインデックス形式で印刷します。
	■画両方	スタンダードとインデックスの両方を印 刷します。
❷日付(入	/切*)	日付を入れて印刷します。
‱ 画像番号	(入/切*)	画像番号を入れて印刷します。
印刷後指定解除(入*/切)		印刷後、画像の印刷指定をすべて解除し ます。

1 モードダイヤル **□** (再生) **▶ □** (印刷) メニュー **▶** [印刷 の設定]

メニュー操作 (p.23)



2 [印刷タイプ]、[日付]、[画像番号]、[印刷後指定解除]のいずれかを選び、設定したい内容を選ぶ



- 印刷タイプによって、日付と画像番号の設定は次のように なります。
 - [インデックス] のとき [日付] と [画像番号] を同時に設定できません。
 - [スタンダード] または [両方] のとき [日付] と [画像番号] を同時に [入] に設定できます。 ただし、お使いのプリンターによって、印刷できる情報 が異なることがあります。

- (L判プリント)で日付を写し込んだ画像 (p.40) は、[日付]の設定にかかわらず、日付が印刷されます。そのため、[日付]を[入]に設定すると、お使いのプリンターによっては、日付が重複して印刷される場合があります。
- 日付は、[日付/時刻]で設定した日付スタイルで印刷されます(p.27)。

DPOFの送信指定

•

パソコンに取り込む画像をあらかじめカメラ側で指定できます。パソコンへの送信方法は、ソフトウェアクイックガイドをご覧ください。なお、この指定は、DPOF に準拠しています。

DPOF 対応の他のカメラで送信指定されたメモリーカードの場合、Aが表示されることがあります。このカメラでそれらの送信指定を変更すると、設定済みの送信指定は、すべて書き換えられます。

1画像ずつ指定する

メニュー操作 (p.23)



- 2 [画像指定]を選び、(∰)を押す
 - ●[リセット]を選ぶと、送信指定をすべて解除します。



3 ◆/→ボタンで送信する画像を選び、(\() を押す

- ●再度FUNC./SETボタンを押すと選 送信画像の選択 択を解除できます。
- ●インデックス再生にしても設定できます。



メモリーカード内のすべての画像を指定する

1 □ (再生)メニュー▶ ■

メニュー操作 (p.23)



- 2 [全画像]を選び、()) を押す
 - ●[リセット]を選ぶと、送信指定をす べて解除します。



3 [OK]を選び、∰を押す



- 画像番号の順に送信されます。
- 最大 998 画像まで指定できます。

カメラを自分好みにする(マイカメラ機能)

画像の選択やその他の操作で、タッチホイールを使うこともできます(基本編 p.4)。

カメラの起動画面や起動音、操作音、セルフタイマー音、シャッター音を「マイカメラコンテンツ」と呼びます。これらを変更したり登録して、カメラを自分好みの設定に変えることができます。

マイカメラコンテンツを変更する 🖸 🖾 🖫 🖸

1 █ (マイカメラ)メニュー▶メニュー項目

メニュー操作 (p.23)



- **2** 設定したいコンテンツを選ぶ
 - すべて同じコンテンツに設定した いときは、[セット]を選びます。



マイカメラコンテンツを登録する



各コンテンツの [上] [上] には、メモリーカードに記録してある画像や新たに録音した音声を、マイカメラコンテンツとしてその場ですぐに登録できます。また、付属のソフトウェアを使うと、パソコンにある画像や音声、CANON iMAGE GATEWAY からダウンロードしたコンテンツをカメラに登録することもできます。



- マイカメラコンテンツを初期設定に戻すには、パソコンが 必要です。付属のソフトウェア(ZoomBrowser EX/Image Browser)を使い、初期設定のコンテンツをカメラに登録 してください。
- 1 モードダイヤル (再生) (マイカメラ)メニュー▶登録したいメニュー項目

メニュー操作 (p.23)



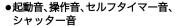
2 望またはとを選び、(のほ)を押す



3 登録したい画像を選択、または音声を録音する

●起動画面

◆/→ボタンで登録したい画像を選んで、FUNC./SET ボタンを押します。



【録音)を選び、FUNC./SETボタンを押します。録音後、
選び、FUNC./SETボタンを押します。

- 録音時間が経過すると、自動的に 録音が終了します。
- 再生するときは、**▶** (再生)を選びます。
- マイカメラメニューに戻るときは、 (終了)を選びます。

4 [OK]を選び、∰を押す

●登録を取り消すときは、[キャンセル]を選びます。





- 以下は、マイカメラコンテンツに登録できません。
 - 動画
 - 音声メモ機能 (p.90) で録音した音声
 - サウンドレコーダー (p.92) で録音した音声
- 新しいマイカメラコンテンツを登録すると、以前に登録されていたコンテンツは消去されます。



マイカメラコンテンツの登録、作成についての詳細は、付属のソフトウェアクイックガイドをご覧ください。





こんなときには

カメラ全般

カメラが動作しない

電源が入っていません。

●電源スイッチを押してください(基 本編 p.10)。

バッテリーカバーが開い ています。

メモリーカードスロット/ ●メモリーカードスロット/ バッテリー カバーがしっかりと閉じていること を確認してください(基本編 p.7)。

バッテリーの残量が少な く、動作不能です(「バッ テリーを交換してくださ い」というメッセージが 表示されます)。

- ●十分に充電されたバッテリーをカメ ラに入れてください(基本編 p.7)。
 - ●AC アダプターキット ACK-DC30 (別売)を使用してください(p.131)。
- 触不良です。
- カメラとバッテリーの接●バッテリーの電極を先の細いやわら かい綿棒などで乾拭きしてください (p.127)_o

カメラ内部で音がする

変わりました。

カメラの縦・横の向きが ●カメラの向きを検出する機構が働い ています。カメラの故障ではありま せん。

電源を入れたとき

「ライトプロテクト」が表示された

トプロテクト(書き込み禁 止)」スイッチが、「書き込 み禁止」になっています。

SDメモリーカード、SDHC ●書き込み、消去、初期化したいとき メモリーカードの「ライ」は、ライトプロテクトスイッチを上 にスライドしてください (p.129)。

日付/時刻の設定画面が表示された

容量がなくなっています。

内蔵のリチウム充電池の ●ただちに充電してください(基本編 p.9)。

液晶モニター

表示されない

設定になっています。

液晶モニターが非表示の ●DISP.ボタンを押して液晶モニターを つけてください (p.12)。

撮影中に液晶モニターが消える

▼で撮影中は、「筋電」の「ディスプレイオフ」の設定に応じて 節電機能が働きます。電源スイッチとシャッターボタン以外を操 作すると液晶モニターが表示されます。

カメラの起動時に画面が黒くなる

面に、互換性のない画像 が設定されています。

マイカメラ機能の起動画 ●マイカメラ機能で起動画面を変更する か (p.110)、付属の ZoomBrowser EX や ImageBrowser を使って初期設定に 戻します。詳細は、ZoomBrowser EX / ImageBrowser のソフトウェアガイド (PDF) をご覧ください。

表示が黒くなる

太陽や強い光が当たると 黒くなることがありま す。

●これは CCD 特有の現象で、カメラの 故障ではありません(動画にはこの 画像が記録されますが、静止画には 記録されません)。

画面がちらつく

ます。

蛍光灯の下で撮影してい ●カメラの故障ではありません (動画 には記録されますが、静止画には記. 録されません)。

赤紫などの帯が表示された

被写体を撮影するときに 表示されることがありま す。

太陽や照明などの明るい ●これは CCD 特有の現象で、カメラの 故障ではありません(動画にはこの 帯が記録されますが、静止画には記 録されません)。

りが表示された

スピードが遅くなってい ださい (p.31)。 るなどの理由が考えられ | ●ISO 感度を上げてください (p.65) ます。

- 光量不足で、シャッター ●手ぶれ補正を [切] 以外に設定してく

 - ISO ブースターを「入」にしてくださ (66.a)
 - ●ストロボを (発光禁止) 以外に設 定してください(基本編 p.14)
 - ●セルフタイマーを設定し(基本編 p.16)、三脚などでカメラを固定して 撮影してください。

△が表示された

で、印刷指定、送信指定、 カードです。

DPOF 対応の他のカメラ ●このカメラでそれらの印刷指定、送 信指定、またはスライドショーの画 またはスライドショーの 像指定を変更すると、設定内容は、 画像指定されたメモリー
すべて書き換えられますので、ご注 意ください (p.93、p.103)。

ノイズが表示される / 被写体の動きがぎこちない

合、液晶モニターを見や すくするために、カメラ が自動的に液晶モニター に映し出される画像を明 るくしました (p.14)。

暗い場所で撮影する場 ●記録される画像に影響はありませ h.

撮影のとき

撮影できない

生)に合わせています。

モードダイヤルを \triangleright (再 \mid モードダイヤルを \triangle (オート)、 \triangle M (マニュアル)、SCN(スペシャルシー ン) または (動画) にしてください (基本編 p.11)。

ストロボが充電中です。

●充電が完了するとランプが橙色に点 灯し、撮影できます(基本編 p.6)。

量がありません。

- メモリーカードの空き容●新しいメモリーカードを入れてくだ さい (基本編 p.8)。
 - 必要であれば、カードに記録されて いる画像をパソコンに取り込んでか ら画像を消去し、空き容量を増やし てください。

初期化されていません。

- メモリーカードが正しく ●メモリーカードを初期化してくださ い (p.29)。
 - ●メモリーカードの論理フォーマット が壊れている可能性があります。お 客様相談センターにお問い合わせく ださい。

メモリーカードがライト プロテクト(書き込み禁 止) されています。

SDメモリーカード、SDHC ●ライトプロテクトスイッチを上にス ライドしてください (p.129)。

ファインダーから見える範囲と、撮影された範囲にズレがある

見える範囲よりも広い範 囲が撮影されます。

通常はファインダーから ●実際に撮影される範囲は、液晶モニ ターで確認してください。マクロ モードのときは、このズレが大きい ので、必ず液晶モニターを使用して ください。

画像がぼやけている、	ピントが合いにくい
シャッターボタンを押し たとき、カメラが動いて います。	●「 凰 が表示された」(p.114)でご確認ください。
AF 補助光が [切] になっています。	●暗い場所などでピントが合いにくいとき、AF補助光が光ってピントを合いやすくします。AF補助光が「切」だと機能しないので、「入」にして、AF補助光を発光させてください(p.24)。このとき、AF補助光投光部に手がかからないように注意してください。
被写体がピントの合う範 囲から外れています。	●正しい撮影距離範囲内に被写体を収めて撮影してください (p.136)。
ピントが合いにくい被写 体です。	●フォーカスロック、AF ロックで撮影 してください(p.50)。
明るい場所で、ファンタ ジーナイトモードを使っ て撮影しました。	●ファンタジーナイトモードをお使い になるときは、暗い場所で撮影して ください (p.38)。
撮影した画像の被写体	が暗すぎる
撮影時の光量が不足して います。	●ストロボを 23 (常時発光) にしてく ださい (基本編 p.14)。
周辺部が明るすぎるため、狙った被写体の露出	●露出補正値をプラス側に設定してく ださい(p.53)。
がアンダー (露出不足) に なっています。	●AE ロックまたはスポット測光機能を お使いください(p.51、p.52)。
被写体が遠すぎてストロ ボ光が届いていません。	●ストロボをお使いになるときは、内蔵ストロボ撮影範囲内に被写体を収めて撮影してください(p.137)。 ●ISO 感度を上げて撮影してください(p.65)。

撮影した画像の被写体が明るすぎる、または白飛びする

ボ光が強すぎます。

被写体が近すぎてストロ ●ストロボをお使いになるときは、内蔵 ストロボ撮影範囲内に被写体を収め て撮影してください(p.137)。

狙った被写体の露出が オーバー (露出過多) にな っています。

周辺部が暗すぎるため、●露出補正値をマイナス側に設定して ください (p.53)。

> ●AE ロックまたはスポット測光機能を お使いください (p.51、p.52)。

写体の表面で反射してカ メラに入っています。

照明が直接、もしくは被●被写体に対するカメラのアングルを 変えてください。

ストロボが「常時発光」に なっています。

●ストロボを②(発光禁止) にしてく ださい(基本編 p.14)。

画像にノイズがある

ISO感度が高すぎます。

- ●高いISO感度やIII (高感度オート)を 選ぶと、画像にノイズが増えること があります。画質を優先する場合に は、なるべく低い感度を選んでくだ さい (p.65)。
- ▲、巻、色、巻、巻、巻、色、では、 ISO 感度が上がり、ノイズが発生し やすくなります。

画像に白い点などが写る

のちりやほこり、虫など にストロボ光が反射しま した。特にワイド側で撮 影したときに、目立ちや すくなります。

ストロボ撮影時に空気中 ●デジタルカメラ特有の現象でカメラ の故障ではありません。

目が赤く写る

暗い所でストロボを発光 ● [赤目緩和機能] を 「入」に設定して したため、ストロボの光 が目に反射しました。

- 撮影してください (p.36)。写される 人が赤月緩和ランプを見ていないと 効果がありません。ランプを見るよ う声をかけてください。「室内を明る くする」、「写したい人に近付く」と より効果があります。ただし、赤目 緩和ランプが点灯するときに、効果 を高めるため、約 1 秒間シャッター は切れませんのでご注意ください。
- ●赤目で撮影された画像は、「赤目補 正] で修正できます (p.85)。

連続撮影速度が遅くなった

低下しました。

メモリーカードの性能が
●連続撮影の性能を十分に発揮するた め、撮影した画像をパソコンに保存 してから、カメラでメモリー カード を物理フォーマットすることをおす すめします (p.29)。

メモリーカードへの画像の記録時間が長い

います。

違う機器で初期化したメ ●このカメラで初期化したメモリー モリー カードが入って カードをお使いください (p.29)。

レンズが出たままで収納されない

た。

電源を入れたまま、メモ ●メモリーカードスロット/バッテリー リーカードスロット/バットカバーを閉じた後、電源を入れてか テリーカバーを開けまし らもう一度切ってください(基本編 p.7).

動画撮影のとき

正しい撮影時間が表示されない、または中断される

カードをお使いです。

- 書き込み速度が遅い
- 他のカメラやパソコン で初期化した
- 撮影/消去を繰り返した

以下のようなメモリー│●撮影時間が正しく表示されないとき も、メモリーカードには実際に撮影 した時間の動画が記録されていま す。メモリーカードをこのカメラで 初期化すると、正しい時間が表示さ れます(書き込み速度の遅いメモ リーカードを除く)(p.29)。

液晶モニターに「!」が赤く表示され、撮影が自動的に 終了した

少なくなりました。

- カメラの内部メモリーが
 ●以下の方法をお試しください。
 - 撮影する前にメモリーカードを物 理フォーマットする (p.29)
 - 記録画素数を小さくしたり、フレー ムレートを下げる(p.45)
 - 高速のメモリーカード (SDC-512 MSH など)を使用する

ズームできない

バーを押しました。

動画撮影中にズームレ●撮影前にズームを操作してから、動 画を撮影してください(基本編 p.14)。ただし、デジタルズームは 撮影中もお使いになれます(スタン ダードのみ) (p.33)。

再生できない

像やパソコンで編集した 画像を再生しようとしま した。

他のカメラで撮影した画 ●付属の ZoomBrowser EX や Image Browser を使って、再生できない画 像をパソコンからカメラに追加する と、再生できることがあります。 詳細は、ZoomBrowser EX / Image Browser のソフトウェアガイド (PDF) をご覧ください。

変更したり、ファイルの 場所を変更しました。

ファイル名をパソコンで●ファイル名およびフォルダ番号は、 カメラの形式にあったファイル名に してください。詳細は、ソフトウェ アクイックガイドをご覧ください。

動画を編集できない

他のカメラで撮影した動画は、編集ができない場合があります。

動画を正しく再生できない

大きい記録画素数と高いフレームレートで撮影した動画を、読み 込み速度の遅いメモリーカードで再生すると、再生が一瞬中断す ることがあります。

パソコンで動画を再生するとき、パソコンの性能によっては、画 像がフレーム(コマ)落ちしたり、音声が途切れる場合があります。

定し、 (スムーズ) で撮影 などに出力する場合、撮影 したフレームレートより低 いフレームレートで再生さ れます。なお、スロー再生 時は、すべてのフレームを 再牛できます。

ビデオ方式をPAL方式に設 ●オリジナルのフレームレートで画像 を確認したい場合は、カメラの液晶 した動画をテレビやビデオ
モニターまたはパソコンで再生する ことをおすすめします。

メモリーカードからの画像の読み出しが遅い

ます。

違う機器で初期化したメ ●このカメラで初期化したメモリー モリーカードが入ってい カードをお使いください (p.29)。

バッテリー/バッテリーチャージャー

バッテリーの消耗が早い

に発揮されていません。

バッテリーの性能が十分 ●バッテリーの取り扱いを、「取り扱い上 の注意」(p.127) でご確認ください。

いるときに消耗が早い場 合は、バッテリーの寿命 です。

常温 (23 ℃) で使用して ●新しいバッテリーと交換してくださ い (基本編 p.7)。

バッテリーが充電できない

バッテリーの寿命です。

●新しいバッテリーと交換してくださ い (基本編 p.7)。

テレビ出力

テレビに出力できない / 画面が乱れる

ha

お使いの地域のビデオ出 ●正しいビデオ出力方式 (NTSC また 力方式に合っていませ は PAL) に合わせてください (p.27)。 日本国内の出力方式は、「NTSC」です。

影しています。

スティッチアシストで撮●スティッチアシストではテレビに出 力できません。他の撮影モードで撮 影してください(基本編 p.12)。

カメラダイレクト対応プリンターで印刷するとき

印刷ができない

しく接続されていません。

- ていません。
- りません。
- カメラとプリンターが正 ●指定されたケーブルでカメラとプリ ンターを正しく接続してください。
- プリンターの電源が入っ
 ●プリンターの電源を入れてくださ را را درا
- 印刷接続方式が正しくあ [1 (設定)] メニューの 「印刷接続 方式]で「自動]を選択してくださ い (p.27)。

メッセージ一覧

撮影または再生中に液晶モニターに表示されるメッセージには以 下のものがあります。

プリンターを接続しているときに表示されるメッセージについては、ダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。

処理中...

撮影した画像をメモリーカードに記録しています。または再生モードを起動中です。

カードがありません

メモリーカードをカメラに入れずに、電源を入れました。または、メモリーカードが正しい向きに入っていません(基本編p.8)。

ライトプロテクト

SD メモリーカード、SDHC メモリーカードがライトプロテクト (書き込み禁止) されています。

記録できません

メモリーカードがカメラに入っていない、または正しい向きに入っていないのに撮影しようとしました。または、動画に音声メモをつけようとしました。

カードが異常です

メモリーカードに異常がある可能性があります。異常のあるメモリーカードは、本製品で初期化するとお使いになれる場合があります。ただし、本製品付属のメモリーカードをお使いになっても、このエラーメッセージが表示される場合には、カメラの故障が考えられますので、修理受付窓口にお問い合わせください。

カードがいっぱいです

メモリーカードの容量いっぱいに画像が記録されていて、これ以上 記録や保存はできません。また、これ以上、画像指定、サウンドレ コーダーや音声メモの録音はできません。

ファイル名が作成できません

カメラが作成しようとするフォルダと同じ名前のファイルが存在する、もしくは、すでに画像番号が最大値になってしまったために、ファイル名を作成できません。設定メニューで[画像番号]を[オートリセット]に設定してください。または、必要な画像をパソコンに取り込んだ後、メモリーカードを初期化してください。なお、初期化すると、メモリーカード内の画像およびデータはすべて消去されます。

バッテリーを交換してください

バッテリーの残量が少なく、カメラが動作不能です。ただちに充電されたバッテリーに交換するか、バッテリーを充電してください。また、バッテリーの取り扱いは「取り扱い上の注意(p.127)」でご確認ください。

画像がありません

メモリーカードに画像が記録されていません。

画像が大きすぎます

4992 × 3328 画素より大きな記録画素数の画像、またはファイルサイズの大きな画像を再生しようとしました。

互換性のない JPEG です

互換性のない JPEG 圧縮の画像(パソコンで編集した画像など)を再生しようとしました。

RAW

RAW タイプで記録された画像を再生しようとしました。

認識できない画像です

データが破壊されている画像、互換性がない画像(他社カメラ特有の記録タイプなど)、パソコンで編集した画像、または別のカメラで撮影した動画を再生しようとしました。

拡大できない画像です

別のカメラもしくは異なるタイプで撮影した画像、いったんパソコンに取り込んで加工した画像、または動画を拡大しようとしました。

回転できない画像です

別のカメラもしくは異なるタイプで撮影した画像、またはパソコンに取り込んで加工した画像を回転させようとしました。

互換性のない WAVE です

録音済みの音声のタイプが正しくないので、この画像に追加録音できません。また、音声の再生もできません。

登録できない画像です

このカメラ以外で撮影した画像、または動画を起動画面に登録しようとしました。

処理できない画像です

このカメラ以外で撮影した画像、または動画にレタッチマイカラーで効果をつけようとしました。または、このカメラ以外で撮影した画像を赤目補正しようとしました。

処理できません

このカメラ以外で撮影した画像をカテゴリー分けしようとしました。

処理できませんでした

赤目を検知しなかったため、赤目補正処理ができませんでした。

転送できません

ダイレクト転送画面で画像をパソコンへダイレクト転送するとき、データが破壊された画像や別のカメラもしくは異なるタイプで撮影した画像を指定しようとしました。または、[パソコンの背景]を選び、動画を指定しようとしました。

プロテクトされています

プロテクトされている画像や動画、音声メモを、消去または編集 しようとしました。

指定が多すぎます

印刷指定、送信指定、またはスライドショーの画像指定が多すぎます。これ以上指定できません。

指定完了できませんでした

印刷指定、送信指定、またはスライドショーの画像指定を一部保存できませんでした。

指定できない画像です

JPEG 以外の画像を印刷指定しようとしました。

通信エラー

メモリーカードに大量の画像(1000 画像程度)があるため、パソコンに画像が取り込めませんでした。

レンズエラーを検知しました

レンズ駆動中にカメラがエラーを検知して、自動的に電源を切りました。レンズ駆動中にレンズを押さえたり、ほこり / 砂ぼこり の立つ場所などでカメラを起動すると、発生する恐れがあります。いったん電源を入れ直して、撮影または再生してください。頻繁にこのメッセージが表示されるときは、レンズの故障が考えられますので、修理受付窓口へお持ちください。

Exx

カメラがエラーを検知しました。いったん電源を入れ直して、再び撮影または再生してください。頻繁に、このエラーコードが表示されるときは、故障ですので「xx」の数値を控えて修理受付窓口へお持ちください。また、撮影直後にこのエラーコードが表示されたときは、撮影されていない場合がありますので、再生モードに切り換えてご確認ください。

バッテリー残量の確認

以下のようなアイコンやメッセージが表示されます。

バッテリー残量が低下しています。長時間お使いになる場合は、早めに充電してください。

バッテリーを交換してください

バッテリーの残量が少なく、動作 不能です。ただちにバッテリーを 交換してください。

取り扱い上の注意

- ●バッテリーの端子は、常にきれいにしておいてください。
 - 汚れていると、接触不良の原因となります。充電や使用する前 に、先の細いやわらかい綿棒などで乾拭きしてください。
- ●低温下では、バッテリーの性能が低下したり、バッテリーアイコン(回)が早めに表示されることがあります。

使用直前までポケットなどに入れて温めてから使用すると、バッテリーの性能が回復することがあります。

●ポケットで温めるときは、キーホルダーなどの金属類と一緒に入れないでください。

バッテリーがショートするおそれがあります。

●キーホルダーなどの金属類でパッテリーの「⊕」と「⊝」の端子を接触(ショート)させないでください(図 A)。持ち運ぶときや、お使いにならないときは、必ず端子カパーを取り付けてください(図 B)。

バッテリーパックの破損の原因となることがあります。 端子カバーの取り付けかたによって、バッテリーの充電状態を確認することができます(図 C、D)。







図 C

C

図 D

充電済バッテリー 使い切ったバッテリー



「▲」が見えるよう に取り付けます。



図Cの逆に取り 付けます。

●パッテリーを使い切ってから、湿度の低い室温($0\sim30$ $^{\circ}$ C)で保管してください。

フル充電の状態で長期間 (1 年くらい) 保管すると、バッテリーの寿命を縮めたり、性能の劣化の原因となることがあります。また長期間使用しないときは、1 年に 1 回程度フル充電し、カメラで使い切ってから保管してください。

充電する

- ●このパッテリーはリチウムイオン充電池のため、充電する前に使い切ったり、放電する必要はありません。
- ●パッテリーを使い切った状態からフル充電になるまでの時間は、 約2時間5分です。(当社測定基準による)
 - ・5~40°Cの範囲で充電することをおすすめします。
 - ・充電時間は、周囲の温度や充電状態によって異なります。
- ●使用する当日または前日に充電してください。

充電しておいたバッテリーも、少しずつ自然に放電しています。

●規定の充電をしたにもかかわらず、著しく使用できる時間が低下するときは、寿命と考えられます。新しいバッテリーと交換してください。



Li-ion

- ・この製品には充電式のリチウムイオン電池を 使用しています。
- ・リチウムイオン電池はリサイクル可能な貴重 な資源です。
- ・リチウムイオン電池の回収、リサイクルについ ては、下記のキヤノンホームページトで確認で きます。
- ・交換後不要になった電池は、ショートによる発煙、発火の恐れ がありますので、端子を絶縁するためにテープを貼るか、個別 にポリ袋に入れてリサイクル協力店にある充電式電池回収 BOX に入れてください。
- ・リサイクル協力店へのお問い合わせは、以下へお願いします。
 - 製品、リチウムイオン電池をご購入いただいた販売店
 - 「有限責任中間法人 JBRC」および「キヤノン/キヤノンマーケ ティングジャパン」

有限責任中間法人 JBRC ホームページ

http://www.jbrc.net/hp/contents/index.html キヤノンサポートページ

canon.jp/support

メモリーカードの取り扱い

SDメモリーカード、SDHCメモリーカードの ライトプロテクト(書き込み防止)スイッチについて



スイッチを上に スライドする。



スイッチを下に スライドする (カード内の画 像などを保護で きます)。

書き込み・消去可能

書き込み・消去不可

取り扱い上のご注意

- ●曲げたり、強い力を加えたり、衝撃や振動を与えないでください。
- ●分解したり、改造しないでください。
- ●端子部にゴミや水、異物などを付着させたり、手や金属で触れたりしないでください。
- ●貼られているラベルをはがしたり、別のラベルやシールを貼ったりしないでください。
- ●文字を書くときは、鉛筆やボールペンを使用しないでください。 必ず油性ペンをお使いください。
- ●下記の場所で使用したり、保管しないでください。
 - ・ほこりや砂ぼこりの立つ場所
 - ・高温多湿の場所
- ●大切なデータはバックアップを取ることをおすすめします。

電気ノイズ、静電気、カメラやメモリーカードの故障などにより、カード内のデータが壊れたり、消失することがあります。

初期化

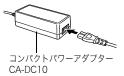
- ●初期化すると、プロテクトした画像も消去されます。
- ●このカメラで初期化したメモリーカードをお使いになることを おすすめします。
 - ・付属のメモリーカードは、そのままお使いになれます。
 - ・カメラが正しく動作しないときは、メモリーカードが壊れている可能性があります。初期化すると正しく動作する場合もあります。
 - ・キヤノン製以外のメモリーカードで正しく動作しないときは、 初期化すると正しくお使いになれることがあります。
 - ・他のカメラやパソコン、周辺機器で初期化したメモリーカードを使用すると、正しく動作しない場合があります。その際は、このカメラで初期化してください。
- ●正しく初期化されないときは、電源を切ってから、メモリーカードを入れ直し、再度初期化してください。
- ●カード内のデータは、初期化や削除をしても、ファイル管理情報が変更されるだけで、完全には消去されません。譲渡・廃棄するときは、ご注意ください。廃棄するときは、カードを破壊するなどして個人情報の流出を防いでください。

ACアダプターキット(別売)の使いかた

カメラを連続して長時間お使いになるときや、パソコンと接続するときは、AC アダプターキット ACK-DC30 (別売) のご利用をおすすめします。



- カメラの電源を切って、コンパクトパワーアダプターの取り付けや取り外しを行ってください。
- 1 コンパクトパワーアダプターに 電源コードを接続し、電源プラグ をコンセントに差し込む



- 2 メモリーカードスロット/バッテリーカバーを開き、バッテリーロックを矢印の方向に押しながら、DCカプラーがロックされるまで押し込む
 - ●メモリーカードスロット/バッテリー カバーを元の位置に戻します。



バッテリーロック

3 DCカプラー端子カバーを開き、 DC端子を接続する

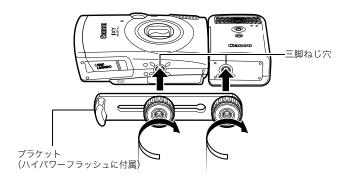


補助ストロボ(別売)の使いかた

ハイパワーフラッシュ HF-DC1

被写体が遠すぎて内蔵ストロボが届かないときに使用する外付け 用補助ストロボです。次のようにカメラとハイパワーフラッシュを ブラケットで固定して撮影してください。

ハイパワーフラッシュに付属の取扱説明書も併せてご覧ください。





- 電池が消耗するとハイパワーフラッシュの充電時間が長くなります。使用後はハイパワーフラッシュの電源 / 発光モードスイッチを必ず切ってください。
- 撮影中は、発光部や受光部を指でふさがないように注意してください。
- 撮影場所の周囲で他のカメラがストロボを使用していると、ハイパワーフラッシュが発光することがあります。
- 日中の野外や反射物がないときは、ハイパワーフラッシュが発光しないことがあります。
- 連続して撮影するときは、1 画像目の撮影時は発光しますが、2 画像目以降は発光しません。
- ▼ラケットの取り付けねじは、しっかり締め付けてください。カメラとハイパワーフラッシュが落下して故障の原因となります。



- ハイパワーフラッシュをブラケットに固定する前にリチウム電池 (CR123A または DL123) が入れてあるか確認してください。
- 被写体に正しくストロボが当たるように、カメラとハイパワーフラッシュの前面は平行に、側面はぴったり合うように固定してください。
- ハイパワーフラッシュを取り付けた状態でも三脚はお使い になれます。

電池について

●電池の使用可能時間が著しく短いとき

電池の電極を乾いた布などでよく拭いてからお使いください。 電極が皮脂などで汚れていることがあります。

●寒冷地でお使いになるとき

予備として市販のリチウム電池 (CR123A または DL123) を用意してください。使用直前までポケットなどに入れて温めてから交互にお使いになることをおすすめします。

お使いにならないとき

電池をハイパワーフラッシュに入れたままにしておくと、液漏れが原因で故障することがあります。ハイパワーフラッシュから取り出して乾燥した冷暗所に保管してください。

海外で使うとき

電源について

海外でもお使いになれます。

AC アダプターキットやバッテリーチャージャーは、AC100 \sim 240V 50/60Hz までの電源に接続できます。ただし、電源コンセントの形状が異なる国では、変換プラグアダプターが必要になります(1 つの国の中でも地域によってコンセントの形状が異なる場合があります)。

変換プラグアダプターやコンセントの形状については、旅行代理店などで確認の上、あらかじめご用意ください。

テレビでの再生

ビデオ出力方式は、初期設定では日本国内で採用している NTSC 方式に設定されていますが、海外の別方式(PAL 方式:主にヨーロッパ、オセアニア、アジア(一部地域を除く))に切り換えることができます。海外に旅行したときなどは、切り換えてお使いください(p.27)。



● コンパクトパワーアダプターやバッテリーチャージャーを 海外旅行用の電子変圧器などに接続すると、故障、発熱、 火災、感電、けがの原因となることがありますので、接続 しないでください。



● 世界時計を設定する (p.19)

カメラのお手入れ

絶対にシンナーやベンジン、中性洗剤や水などを使ってクリーニングしないでください。部品の変形や故障の原因になることがあります。

カメラ本体

やわらかい布やメガネ拭きなどで汚れを拭き取ってください。

レンズ

市販のブロワーブラシでほこりやゴミを吹き払った後、やわらかい 布で軽く拭き取ってください。



● カメラ本体やレンズは、絶対に有機溶剤を含むクリーナー などで拭かないでください。どうしても汚れが落ちないと きは、最寄りの修理受付窓口(別紙でご確認ください)に ご相談ください。

ファインダー、液晶モニター

市販のブロワーブラシでほこりやゴミを吹き払ってください。汚れがひどいときは、やわらかい布やメガネ拭きなどで軽くこすって汚れを落としてください。



● 絶対に液晶モニター表面を強くこすったり、強く押したり しないでください。液晶モニターの故障やトラブルの原因 となります。

主な仕様

すべてのデータは、当社測定条件によります。都合により記載内容を予告なしに変更することがあります。

IXY DIGITAL 810 IS

(W) ワイド端 (T):テレ端

カメラ部有効画素数	· 約 800 万両妻
撮像素子	: 1/2.5 型 CCD(総画素数 約 830 万画素)
レンズ	: 5.8 (W) - 23.2 (T) mm
	(35mm フィルム換算 35(W)- 140(T)mm)
	F2.8 (W) - F5.5 (T)
デジタルズーム	: 約 4.0 倍 (光学ズームと合わせて最大約 16 倍)
光学ファインダー	:実像式ズームファインダー
液晶モニター	:2.5 型低温ポリシリコン TFT 液晶カラーモニター
	約 23 万画素、視野率 100%
AF 方式	: TTL オートフォーカス
	AiAF(顔優先 /9 点)/AF(中央 1 点)
撮影距離	: 通常撮影: 50cm ~∞
(レンズ先端より)	マクロ撮影:2~50cm (W) /40~50cm (T)
	: 遠景撮影: 3m ~∞
シャッター	:メカニカルシャッター ・電子シャッター
シャッタースピード	: 15~1/1600秒
	・撮影モードによって異なる
	・シャッタースピードが 1.3 秒以上のときは、ノ
	イズリダクション処理あり
測光方式	: 評価* / 中央部重点平均 / スポット**
	* AiAF が[顔優先]のときは、顔の明るさを考慮
	** 測光枠は中央固定
露出補正	: ±2段(1/3段ステップ)
ISO 感度	:オート*、高感度オート*、ISO 80/100/200/
(標準出力感度・	400 /800/1600
推奨露光指数)	*オート、高感度オート設定時は、カメラが最適値に
	自動設定
ホワイトバランス	: オート / 太陽光 / くもり / 電球 / 蛍光灯 /
	蛍光灯 H / マニュアル

内蔵ストロボ	: オート* / 常時発光* / 発光禁止
	*赤目緩和、FE ロック、スローシンクロ設定可能
内蔵ストロボ撮影	: 通常撮影: 50cm ~ 3.5m (W) /50cm ~ 2.0m (T)
範囲	(ISO 感度設定:オート)
撮影モード (静止画)	:オート / マニュアル* / デジタルマクロ** /
	ワンポイントカラー** / スイッチカラー** /
	スティッチアシスト** / スペシャルシーン***
	*長秒時撮影可能
	マニュアルモードで選択可能 *ポートレート、ナイトスナップ、キッズ&ペッ
	ト、パーティー / 室内、ファンタジーナイト、
	新緑 / 紅葉、スノー、ビーチ、打上げ花火、水族
	館、水中
(動画)	: スタンダード / スムーズ / ライト / ワンポイン
	トカラー / スイッチカラー / インターバル
連続撮影	:約 1.3 画像 / 秒(ラージ・ファインモードのとき)
セルフタイマー	: 約 10 秒後 / 約 2 秒後 / カスタム
記録媒体	: SD メモリーカード /SDHC メモリーカード /
	マルチメディアカード
ファイルフォーマット	: DCF 準拠*、DPOF 対応
	*DCF は(社)電子情報技術産業協会(JEITA)で、
	主として DSC 等の画像ファイル等を、関連機器間で簡便に利用しあえる環境を整えることを目的に標
	準化された規格「Design rule for Camera File
	system」の略称です。
データタイプ	: 静止画: Exif 2.2 (JPEG) *
	:動画:AVI(画像データ:Motion JPEG、音声
	データ:WAVE(モノラル))
	:音声メモ、サウンドレコーダー:WAVE(モノ
	ラル)
	*このデジタルカメラは、Exif 2.2 (愛称「Exif Print」)
	に対応しています。Exif Print は、デジタルカメラとプリンターの連携を強化した規格です。Exif
	Print 対応のプリンターと連携することで、撮影時
	のカメラ情報を活かし、それを最適化して、よりき
	れいな印刷結果を得ることができます。
圧縮率	:スーパーファイン / ファイン / ノーマル

記録画素数 (静止画): ラージ : 3264 × 2448 画素 : ミドル 1 : 2592 × 1944 画素 : ミドル 2 : 2048 × 1536 画素 : ミドル 3 : 1600 × 1200 画素 : スモール : 640 × 480 画素 : L 判プリント : 1600 × 1200 画素 : ワイド : 3264 × 1832 画素 記録画素数 (動画): スタンダード、ワンポイントカラー、スイッチ カラー : 640 × 480 画素 (30 フレーム / 秒、15 フレーム / 秒)

: 640 × 480 画素 (30 フレーム/秒、15 フレーム/秒) : 320 × 240 画素 (30 フレーム/秒、15 フレーム/秒) メモリーカードの容量がいっぱいになるまで撮 影可能* (1 回の最大記録容量: 4GB**)

: スムーズ

: 320 × 240 画素(60 フレーム / 秒)

1回の最長記録時間:1分

: ライト

: 160 × 120 画素 (15 フレーム / 秒)

1回の最長記録時間:3分

: インターバル

: 640 × 480 画素(1 フレーム / 秒、0.5 フレーム / 秒)

(再生時 15 フレーム / 秒)

1回の最長記録時間:2時間

*超高速のメモリーカード使用時(推奨メモリー カード:SDC-512MSH)

**記録容量が 4GB に達していなくても、撮影時間が 1時間に達した時点で記録を停止します。メモリー カードの容量、データ書き込み速度により、4GB または1時間に満たなくても記録を停止する場合 があります。

音声 : 量子化ビット: 16 ビット

サンプリングレート

音声メモ、動画(ライト): 11.025kHz 動画(ライト以外): 44.100kHz

サウンドレコーダー: 11.025kHz/

22.050kHz/ 44.100kHz

138

再生モード	:シングル再生 (ヒストグラム表示可能) / インデッ
	クス再生 (サムネイル 9 画像) / 拡大再生 (液晶モ
	ニター上で最大約 10 倍に拡大可能、拡大した状態
	で画像送りが可能)/ マイカテゴリー / ジャンプ
	(日付 / マイカテゴリー / フォルダ / 動画 /10 枚 /
	100 枚。インデックス再生時は、9 画像ごとに再
	生) / スライドショー / 赤目補正 / レタッチマイカ
	ラー/音声メモ(最長1分まで記録/再生が可能)/
	動画再生(編集 / スロー再生可能)/ サウンドレ
	コーダー(最長 2 時間まで記録 / 再生が可能)
	: PictBridge / CP ダイレクト / Bubble Jet ダイ
方式	レクト対応
マイカメラ	: 起動画面 / 起動音 / 操作音 / セルフタイマー音 /
(カスタマイズ)機能	シャッター音
インターフェース	: USB 2.0 Hi-Speed (mini-B)
	映像 / 音声出力端子(NTSC または PAL 切換
	可能、モノラル音声)
通信プロトコル設定	: MTP、PTP
電源	:バッテリーパック NB-5L(専用リチウムイオン充
	電池)
	: AC アダプターキット ACK-DC30
動作温度	: 0 ~ 40 °C
動作湿度	: 10 ~ 90%
大きさ (突起部を除く)	: 90.4 × 56.5 × 26.4mm
質量 (本体のみ)	:約 165g
-	

バッテリー性能(バッテリーパック NB-5L(フル充電))

•	撮影		
液晶モニター表示時		液晶モニター	再生時間
	(CIPA測定法準拠)	非表示時	
•	約230画像	約700画像	約6時間

- 撮影画像数は、撮影状況、撮影モードなどにより異なります。
- 動画データは除きます。
- ●使用環境温度が下がると、バッテリーの性能が低下したり、バッテリーアイコンが早めに表示されることがあります。このような場合は、使用直前までポケットなどに入れて温めてから使用すると、バッテリーの性能が回復することがあります。

<測定条件>

撮影: 常温($23 \pm 2^{\circ}$ C)・常湿($50 \pm 20\%$)で、2回に1回ストロボを発光させながら、30秒間隔でワイド端とテレ端で交互に撮影し、10画像撮影後に電源切。十分な時間*が経過した後、再び電源を入れて同様の方法で撮影を繰り返す。

・キヤノンブランドのメモリーカードを使用 *バッテリーの温度が常温に戻るまでの時間

再生: 常温($23\pm2^{\circ}$ C)・常湿($50\pm20\%$)の環境において、1 画像あたり3秒間隔で連続再生。



バッテリーの取り扱いについて(p.127)

<u>4</u>

メモリーカードの種類と記録可能画像数 / 時間(目安)

	:	付属	カメ	モリ	一力一	۴
--	---	----	----	----	-----	---

記録画素数	圧縮率	32MB	SDC-128M	SDC-512MSH
(= \%)	S	8	35	139
L (ラージ) 3264 × 2448 画素		14	59	231
3204 ^ 2440 回糸		29	123	479
W (~ I* II 1)	8	11	49	190
M1 (ミドル 1) 2592 × 1944 画素		20	87	339
2392 7 1944 回系		41	173	671
Ma (> 1 * 11 O)	S	18	76	295
M2 (ミドル2) 2048 × 1536 画素		32	136	529
2046 × 1536 画系		64	269	1041
M2 (> 1×11 2)	S	29	121	471
M3 (ミドル3) 1600×1200画素		52	217	839
1000 < 1200 回系		99	411	1590
S (スモール)	S	111	460	1777
5 (スセール) 640 × 480 画素		171	711	2747
		270	1118	4317
□ (L 判プリント) 1600 × 1200 画素		52	217	839
	S	11	47	183
W (ワイド) 3264 × 1832 画素		18	79	307
		39	166	642

^{・ :} スムーズ連写 (p.37) できます。(物理フォーマット時)

[・]当社測定条件によるもので、被写体、撮影条件により変わります。

- 1	٠.	付尾	m x	丰工	リーナ	1 — F	*
			ひノン		<i>, - ,</i>	<i>i</i> — i	•

記録画素数		フレーム レート	32MB	SDC-128M	SDC-512MSH
!	640	<u></u>	14秒	1分1秒	3分57秒
スタンダード 灰	640 × 480 画素	G	27秒	1分56秒	7分30秒
ワンポイントカラー 添	320	<u> </u>	38秒	2分42秒	10分29秒
スイッチカラー	320 × 240 画素	Ti	1分7秒	4分39秒	17分58秒
スムーズ	図 320 × 240 画素	<u>6</u>	20秒	1分27秒	5分39秒
☆ ライト	励 160 × 120 画素	Tīs	3分9秒	13分2秒	50分21秒
\$ 7	640	1"*	7分30秒	31分45秒	2時間3分30秒
インターバル	640 × 480 画素	2" **	15分	1時間3分30秒	4時間7分

^{*1}フレーム / 秒 (撮影間隔:1秒) ** 0.5 フレーム / 秒 (撮影間隔:2秒)

サウンドレコーダーの音声サイズと記録時間(目安)

■ : 付属のメモリーカード

	音声サイズ	32MB	SDC-128M	SDC-512MSH
11.025kHz	22KB/ 秒	23分28秒	1 時間 36 分 59 秒	6 時間 14 分 16 秒
22.050kHz	44KB/ 秒	11分44秒	48分30秒	3時間7分8秒
44.100kHz	88KB/秒	5分52秒	24分15秒	1 時間 33 分 34 秒

[・] **協**は15フレーム/秒で再生されるため、記録可能時間と再生時間は異なります。

1画像の容量(目安)

記録画素数	圧縮率						
心感凹系数	ß						
1 3264 × 2448 画素	3436KB	2060KB	980KB				
M1 2592 × 1944 画素	2503KB	1395KB	695KB				
M2 2048 × 1536 画素	1602KB	893KB	445KB				
M3 1600×1200画素	1002KB	558KB	278KB				
S 640 × 480 画素	249KB	150KB	84KB				
▶ 1600 × 1200 画素	_	558KB	_				
W 3264 × 1832 画素	2601KB	1540KB	736KB				

	記録画素数	フレームレート	容量		
	M 640 × 480 画素	3 0	1963KB/ 秒		
□ スタンダード □ フンポイントカラー □ フンポイントカラー □ フェーター □ スタンダード □ スタンダート □ スタンダード □ スタンダード □ スタンダート □ スタンダート □ スタンダート □ スタンダート □ スタンダート □ スタンダート □ スタンガー □ スタンダート □ スタ		1 75	1003KB/ 秒		
な フラボインドカラー	网 320 × 240 画素	3 0	703KB/ 秒		
75 77 77 77 77	M 320 × 240 回来	1 75	373KB/ 秒		
ス ムーズ	700 320 × 240 画素	6 0	1363KB/ 秒		
歩 ライト	160×120画素	1 75	131KB/ 秒		
№ インターバル	M 640 × 480 画素	1"*	64KB/ 秒		
		2" **	32KB/ 秒		

^{*1}フレーム / 秒 (撮影間隔:1秒) ** 0.5 フレーム / 秒 (撮影間隔:2秒)

SD メモリーカード

インターフェース	: SDメモリーカード規格準拠インターフェース
大きさ	: 32.0×24.0×2.1mm
質量	: 約2g

マルチメディアカード

インターフェース	: マルチメディアカード規格準拠インターフェース
大きさ	: 32.0×24.0×1.4mm
質量	: 約1.5g

バッテリーパック NB-5L

形式	: リチウムイオン充電池	
公称電圧	: DC 3.7V	
公称容量	: 1120mAh	
充放電	: 約300回	
使用温度	: 0~40°C	
大きさ	: 32.0×44.9×7.9mm	
質量	: 約25g	

バッテリーチャージャー CB-2LX

定格入力	: AC100~240V(50/60Hz) 0.085A(100V)~0.05A(240V)
定格出力	: DC 4.2V, 0.7A
充電時間	: 約2時間5分
使用温度	: 0~40°C
大きさ	: 57.5×81.6×21.0mm
質量	: 約65g

コンパクトパワーアダプター CA-DC10

(別売の AC アダプターキット ACK-DC30 に付属)

定格入力	: AC100~240V(50/60Hz)
定格出力	: DC 4.3V, 1.5A
使用温度	: 0~40°C
大きさ	: 42.6×104.4×31.4mm
質量(電源コードを除く)	:約180a

CANON iMAGE GATEWAYを利用する

CANON iMAGE GATEWAY は、キヤノンのデジタルカメラを購入された方がお使いになれるオンラインフォトサービスです。オンラインで会員登録(無料)されると、いろいろなサービスがご利用いただけます。

- ●バージョンアップなど、サポート情報の電子メール配信サービス
- ●オンラインアルバムサービス
- 携帯電話アルバム通知・閲覧サービス
- ホームプリンティングサービス
- ●プリント注文サービス(有料)
- ●オリジナル写真集 (フォトブック) 作成サービス (有料)
- ●マイカメラコンテンツのダウンロード

http://www.imagegateway.net/

- ●最新のサービス内容は、上記のサイトでご確認いただけます。
- ●会員登録方法は、上記のサイト、またはソフトウェアクイックガイドでご確認いただけます。
- * インターネットに接続できる環境(プロバイダとの契約やブラウザソフトのインストール、各種回線接続が完了済み)が必要です。
- * プロバイダとの接続料金、およびプロバイダのアクセスポイントへの通信料金は、別途かかります。

索引

記号 / アルファベット	液晶モニター
記号 / アルファベット 1 画像の容量(目安) 143 3:2 ガイド 41 AC アダプターキット ACK-DC30 131 AE ロック 51 AF ロック 50 AF 枠 15, 48 AiAF 49 CANON iMAGE GATEWAY 145 DCF 137 DIGITAL 端子 基2, 基27	LCD プースター 14 再生情報 16 撮影情報 15 使いかた 12 ナイトビュー 14 エリア設定 19, 27 遠景 基15 音声メモ 90 力行 回転表示 83 拡大表示 76
印刷指定 25, 103 送信指定 25, 107 FE ロック 52 FUNC/SET 基3 HF-DC1 132 ISO 感度 65 ISO ブースター 66 L 判プリントモード 40 MENU 基3	画像効果 84 画像番号 74 カテゴリー 自動カテゴリー (撮影時) 24 マイカテゴリー (再生時) 78 記録画素数 30,45 グリッドライン 41 言語設定 基9 広角 基14
ア行 赤目緩和機能(撮影時) 36 赤目補正 (再生時) 85 圧縮率 30 イージーダイレクトボタン 基3, 基22, 基30 ボタン機能登録 67 印刷 基22 インターバル 43 インターフェースケーブル 基22, 基27 インデックス再生 77	再生 76, 基18 サウンドレコーダー 92 撮影で確認 基11 撮影モード オート オート 基10 種類 基12 スイッチカラー 62, 基12 スティッチアシスト 47 スペシャルシーン 打上げ花火 基13 キッズ&ペット 基13 水族館 基13 水中 基13

/ ¬ → #10	
ナイトスナップ 基12	八行
パーティー / 室内 基12	パソコンに画像を取り込む 基24
ビーチ 基13 ファンタジーナイト	パソコンに必要なシステム構成
38, 基12	バッテリー
ポートレート 基12	入れる 基7
設定できる機能 160	充電する 基7
選択 基11	性能
デジタルマクロ 35, 基12	取り扱い 127
動画	ヒストグラム18
マニュアル 基12	日付写し込み40
ワンポイントカラー 61, 基12	日付/時刻
シャッターボタン	合わせる 基9
全押し 基11	世界時計
半押し 基10	時計表示
ジャンプ(画像検索)79	ビデオ出力方式100
消音 26, 基10	ピント
消去 101, 基19	フォーカスロック50
初期設定	フォルダ作成72
ズーム基14	フレームレート45
ストロボ 基14	プロテクト
スポット測光枠	望遠 基14
スムーズ連写	
スワイトジョー	ホワイトバランス55
セーフティズーム	- /-
節電機能	マ行
即电機能	マイカメラ機能109
測光方式	マイカメラコンテンツ
例儿刀式52	登録 110
夕行	変更 109
ダイレクト転送 基30	マイカラー58
タッチホイール 基30	マクロ 基15
が 横自動回転	メッセージ123
長秒時撮影	メニュー
アジタルズーム	FUNC. メニュー
デジタルスーム	印刷メニュー
カンタルナレコン	再生メニュー
- 期回 - 撮る 42	撮影メニュー
掫る	設定メニュー
編集する	表示と設定のしかた22
見る 80 時計表示 13	マイカメラメニュー 23, 28
时间	,

メモリーカード	
入れる	基8
記録可能画像数/時間	141
初期化	29
取り扱い	129
モードダイヤル 基3, 暑	基11
ラ行	
ランプ	基6
リストストラップ	基1
レタッチマイカラー	
連続撮影	37
33 i Li	E 2

補修用性能部品について

保守サービスの為に必要な補修用性能部品の最低保有期間は、製品の製造打切り後7年間です。(補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。カメラユーザーガイド(本書)に従って正しい取り扱いをしてください。

- ①本書の内容の一部または全部を無断で転載することは、禁止されています。
- ②本書の内容に関しては、将来予告なく変更することがあります。
- ③本書の内容については万全を期していますが、万一不審な点や誤り、記載もれなど、お気付きの点がありましたら、お客様相談センターまでご連絡ください。連絡先は、本書巻末に記載してあります。
- ④このカメラを運用した結果については、上記にかかわらず責任を負いか ねますので、ご了承ください。
- ・DCFは、(社)電子情報技術産業協会の団体商標で、日本国内における登録商標です。
- ・DCFロゴマークは、(社)電子情報技術産業協会の「Design rule for Camera File system」の規格を表す団体商標です。
- Windows、Windows Vista、Windows Vista ロゴは、アメリカ合衆国および その他の国で登録されているMicrosoft Corporationの商標です。
- ・ Macintosh、 Macロゴ、 QuickTime、 QuickTimeロゴ は、アメリカ合衆国およびその他の国で登録されている Apple Computer, Inc. の商標です。
- SDHCロゴは商標です。

各撮影モードで設定できる機能―覧

撮影状況に合わせて各種設定を行い、撮影してください。

$\overline{}$	撮影モード	Δ		Δ	ıM		SCN		
機能	it .	•	(4)	ф	ØA Øs	=	?	' #	参照 ページ
	ラージ L		•	•	•	A	•	_	
	ミドル1 M1	-	0	0	0	Δ	0	_	
	ミドル2 M2		0	0	0	Δ	0	_	
記録	ミドル3 M3	-	0	0	0	Δ	0	-	p.30
画素数	スモール S		0	0	0	Δ	0	-	
	L判プリント 🕟		0	-	0	_	0	_	
	ワイド 👿	0	0	_	0	_	0	_	
	動画	_	_	_	-	_	_	$O_{1)}$	p.45
	スーパーファイン 🕏	0	0	0	0	\triangle	0	_	
圧縮率	ファイン					A		_	p.30
	ノーマル 🗖	0	0	0	0	Δ	0	_	
フレー	ムレート	_	_	_	-	_	_	$O_{1)}$	p.45
	オート 🛂		$\bigcirc^{2)}$	_	0	_	○3)4)	-	基本編
ストロボ	常時発光		0	_	0	Δ	$\bigcirc_{3)}{}_{5)}$	-	p.14
	発光禁止 ③			•	•	A	○3)	-	
	-シンクロ	_	$\bigcirc^{2)}$	-	_	Δ	_6)	_	p.36
赤目緩	和機能	0	0	_	0	Δ	○5)	_	p.36
マクロ	Ⅰ撮影 🖤	0	0	$\bigcirc^{10)}$	0	\triangle	$\bigcirc^{7)}$	0	基本編
遠景攝	影 ^	_	0	_	0	Δ	○7)	0	p.15
AF 🗆 '	ック AEL	_	0	0	_	-	_	08)	p.50
AED '	ック AEI	_	$\bigcirc^{2)}$	0	_	-	_	08)	p.51
FED	ソク 🎛	_	$\bigcirc^{2)}$	-	_	-	-	_	p.52
	1画像撮影 ■	•	•	•	•	•	•	•	-
HE EV	連続撮影	_	0	0	_	_	0	_	p.37
撮影 方法	セルフタイマー10秒 (済)		0	0	0	0	0	0	基本編
)J/L	セルフタイマー2秒 🕥	0	0	0	0	0	0	0	基平編 p.16
	カスタムセルフ 😯	0	0	0	-	_	0	_	p.10
	式の選択	0	0	0	0	-	$\bigcirc^{5)}$	-	p.48
AF補助	助光	0	0	0	0	Δ	○5)9)	0	p.24
デジタ	'ルズーム	0	0	\bigcirc 10)	-	_	0	011)	p.33
デジタ	'ルテレコン	0	0	_	_	-	0	_	p.34

撮影モード	۵	M				SCN		
	•	4	Ф	ØA Øs	Q.	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	ķ	参照 ページ
評価測光	0		•	0	0	0	0	
	_	\circ	0	_	-	I	-	p.52
スポット測光	_		0	_	_		_	
正		$\bigcirc^{2)}$	0	_	\triangle	$\bigcirc^{12)}$	-	p.53
フト		_	_	_	_	-	○8)	
撮影	_	0	_	_	_	-	_	p.54
トバランス	13)	0	0	13)	\triangle	_ 13)		p.55
ラー	_	0	0	_	Δ	-	O ₈)	p.58
ナル保存	-	_	_	0	-		_	p.64
度	O ¹⁴⁾	$\bigcirc^{15)}$	0	13)	_ 13)	_ 13)	13)	p.65
ースター ¹⁶⁾	0	$\bigcirc^{2)}$	0	_	_		_	p.66
動回転	0	0	0	0	\triangle	0	0	p.69
テゴリー	0	0	0	0	-	0	-	p.24
イド	0	0	0	0	_	0	$\bigcirc^{17)}$	1
補正	0	0	0	0	Δ	O ₁₈)	O ₁₉)	p.31
(タン機能登録	0	0	0	0	0	0	0	p.67
	野価測光 中央部重点平均測光 スポット測光 正 フト 撮影 トパランス ラー ナル保存 度 一スター ¹⁶⁾ 動可ゴリー イド 補正 ボタン機能登録	野価測光 中央部重点平均測光 ー スポット測光 ー フト ー フト ー 撮影 ー トバランス ラー ナル(存 ー フ カー フ	評価測光 中央部重点平均測光 - 2 ² スポット測光 - 2 ² アト	評価測光	評価測光	評価測光	Fimal	評価測光

- ○:設定可(●:初期設定) △:最初の1画像のみ設定可(▲:初期設定)
- ・ 霊源を切っても解除されません。
- 1) 「

 「動画」の記録画素数とフレームレートについて (p.46)
- 2) 長秒時撮影では選択できません。
- 3) ストロボの初期設定は以下のとおりです。
- 4) **2 3 2** では設定できません。 5) **3** では設定できません。
- 6) 🗚 😭 では、 [入] に設定されます ([切] は設定できません。)
- 7) 🛱 🚟 では、マクロ / 遠景撮影の切り換えができません。
- 8) なでは設定できません。
- 9) ☑では、ストロボが [常時発光] のときのみ設定できます。
- 10)[切] は選択できません。
- 11) 🔲 のみ設定、操作ができます。
- 12) 😭 では設定できません。
- 13)カメラが自動的に設定します。
- 14) 🔛 🖫 のみ設定できます。
- 15)長秒時撮影では、腳腳の選択はできません。
- 16) [2] [3] [3] では、お使いになれません。
- 17) 「グリッドライン」のみ設定できます。
- 18) 🗹 では、 [撮影時] に固定されます。
- 19) [撮影時]、「流し撮り」は選択できません。